

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**



**CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD  
“CEVIC”**

**FACULTAD DE: “INGENIERIA EN SISTEMAS, ELECTRONICA E INDUSTRIAL”**

**PROGRAMA:** Unidad de Vinculación con la Colectividad de la Facultad

**CARRERA DE: “INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES”**

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

**ETAPAS: “PLANIFICACIÓN, EJECUCIÓN, MONITOREO Y EVALUACIÓN”**

**NOMBRE DEL PROYECTO: “CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES  
DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS”**

**DOCENTE COORDINADOR:** Ing. M.Sc Mario García C.

**DOCENTE(S) AUTOR(ES) Y PARTICIPANTE(S) DEL PROYECTO:** Ing. M.Sc. Mario García C.

**ENTIDAD(ES) BENEFICIARIA(S):** “Instituto Tecnológico Superior Rumiñahui”

**COORDINADOR(ES) ENTIDAD(ES) BENEFICIARIA(S):** Dra. Mercedes Lozada V.

**CÓDIGO DEL PROYECTO: “FISEI-IE-002-MARZO-AGOSTO/2013”**

Ambato, Julio del 2013

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**



**CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD  
“CEVIC”**

**FACULTAD DE: “INGENIERIA EN SISTEMAS ELECTRONICA E INDUSTRIAL”**

**PROGRAMA:** Unidad de vinculación con la Colectividad

**CARRERA DE:** “INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES”

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

**ETAPA I: “PLANIFICACIÓN DEL PROYECTO”**

**NOMBRE DEL PROYECTO:** “CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES  
DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS”

**DOCENTE COORDINADOR:** Ing. M.Sc Mario García C.

**DOCENTE AUTOR:** Ing. M.Sc. Mario García C.

**ENTIDAD(ES) BENEFICIARIA(S):** “Instituto Tecnológico Superior Rumiñahui”

**COORDINADOR(ES) ENTIDAD(ES) BENEFICIARIA(S):** Dra. Mercedes Lozada V.

**CÓDIGO DEL PROYECTO:** “FISEI-IE-002-MARZO-AGOSTO/2013”

Ambato, Abril 2013

## ÍNDICE ETAPA I

<b>CONTENIDO</b>	<b>Pág.</b>
Contenido	
Índice	
1. Datos Generales del Proyecto.	3
1.1 Nombre del Proyecto.	3
1.2 Entidad Ejecutora.	3
1.3 Cobertura y Localización.	3
1.4 Monto.	3
1.5 Plazo de Ejecución.	3
1.6 Sector y tipo de Proyecto.	3
1.7 Número de Docentes Participantes.	3
1.8 Número de Estudiantes Participantes	3
1.9 Entidad(es) Beneficiaria(s)	3
1.10Numero de Beneficiarios	3
2. Diagnóstico y Problema	4
2.1 Descripción de la Situación Actual del Área de Intervención del proyecto.	4
2.2 Identificación, Descripción y Diagnóstico del Problema.	5
2.3Línea Base del Proyecto.	6
2.4 Identificación y Cuantificación de la Población Objetivo (Beneficiarios).	6
3. Objetivos del Proyecto	7
3.1 Objetivo General o Propósito	8
3.2 Objetivos Específicos o Componentes	8
3.3 Matriz de Marco Lógico.	9
4. Estrategias de Ejecución.	12
4.1 Cronograma por Objetivos y Actividades.	12
5. Presupuesto y Financiamiento	13
5.1 Presupuesto por Actividades del proyecto	13
5.2 Presupuesto por Concepto del proyecto.	13
6. Programación Analítica.	14
7. Anexos.	17

# PROYECTO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

## 1. DATOS GENERALES DEL PROYECTO.

<b>1.1 NOMBRE DEL PROYECTO:</b> “CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS”
<b>1.2 ENTIDAD EJECUTORA:</b>  Facultad de Ingeniería en Sistemas Electrónica e Industrial
<b>1.3 COBERTURA Y LOCALIZACIÓN:</b>  Instituto Tecnológico Superior “Rumiñahui”, predios de Atocha
<b>1.4 MONTO:</b>  850 US Dólares
<b>1.5 PLAZO DE EJECUCIÓN:</b>  3 Meses
<b>1.6 SECTOR Y TIPO DE PROYECTO:</b>  <b>Sector:</b> Electricidad Aplicada <b>Tipo de proyecto:</b> Capacitación
<b>1.7 NÚMERO DE DOCENTES PARTICIPANTES:</b>  1
<b>1.8 NÚMERO DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES:</b>  33
<b>1.9 ENTIDAD(ES) BENEFICIARIA(S):</b> Instituto Tecnológico Superior “Rumiñahui”
<b>1.10 NÚMERO DE BENEFICIARIOS:</b> 823

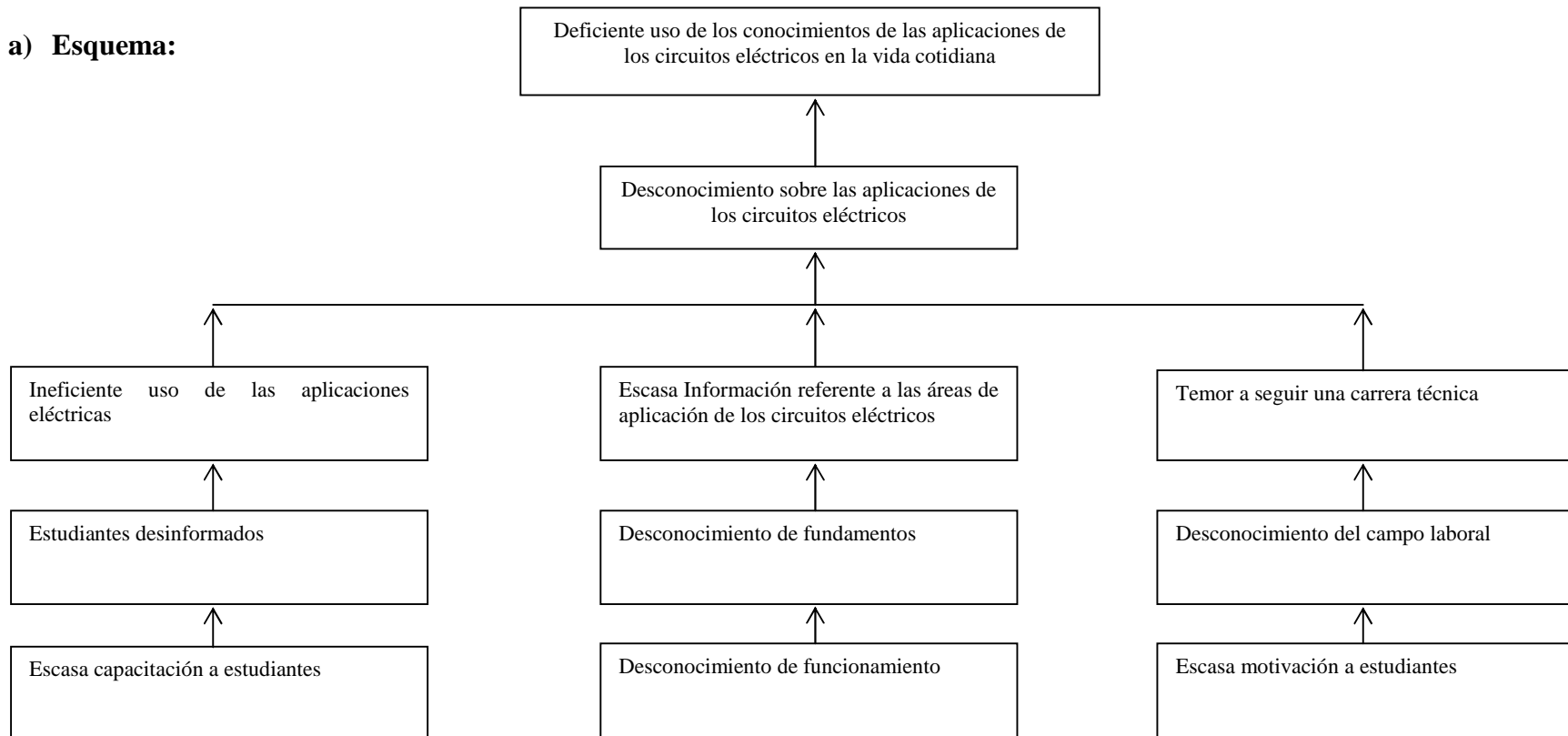
## **2. DIAGNÓSTICO Y PROBLEMA.**

### **2.1 DESCRIPCIÓN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL ÁREA DE INTERVENCIÓN DEL PROYECTO.**

El Instituto Tecnológico Superior “Rumiñahui” al ser un referente académico provincial y nacional, promueve de manera acertada la capacitación a sus estudiantes en los campos de la informática y de las ciencias humanas, sin embargo no cuenta con un programa de capacitación en el área de la electricidad y electrónica, es por esto que la orientación sobre el uso y las aplicaciones de los circuitos eléctricos complementará los conocimientos adquiridos en el colegio, motivando y despertando el interés por una carrera técnica que les permita una rápida inserción en el campo laboral.

## 2.2 IDENTIFICACIÓN, DESCRIPCIÓN Y DIAGNÓSTICO DEL PROBLEMA:

### a) Esquema:



### b) Interpretación:

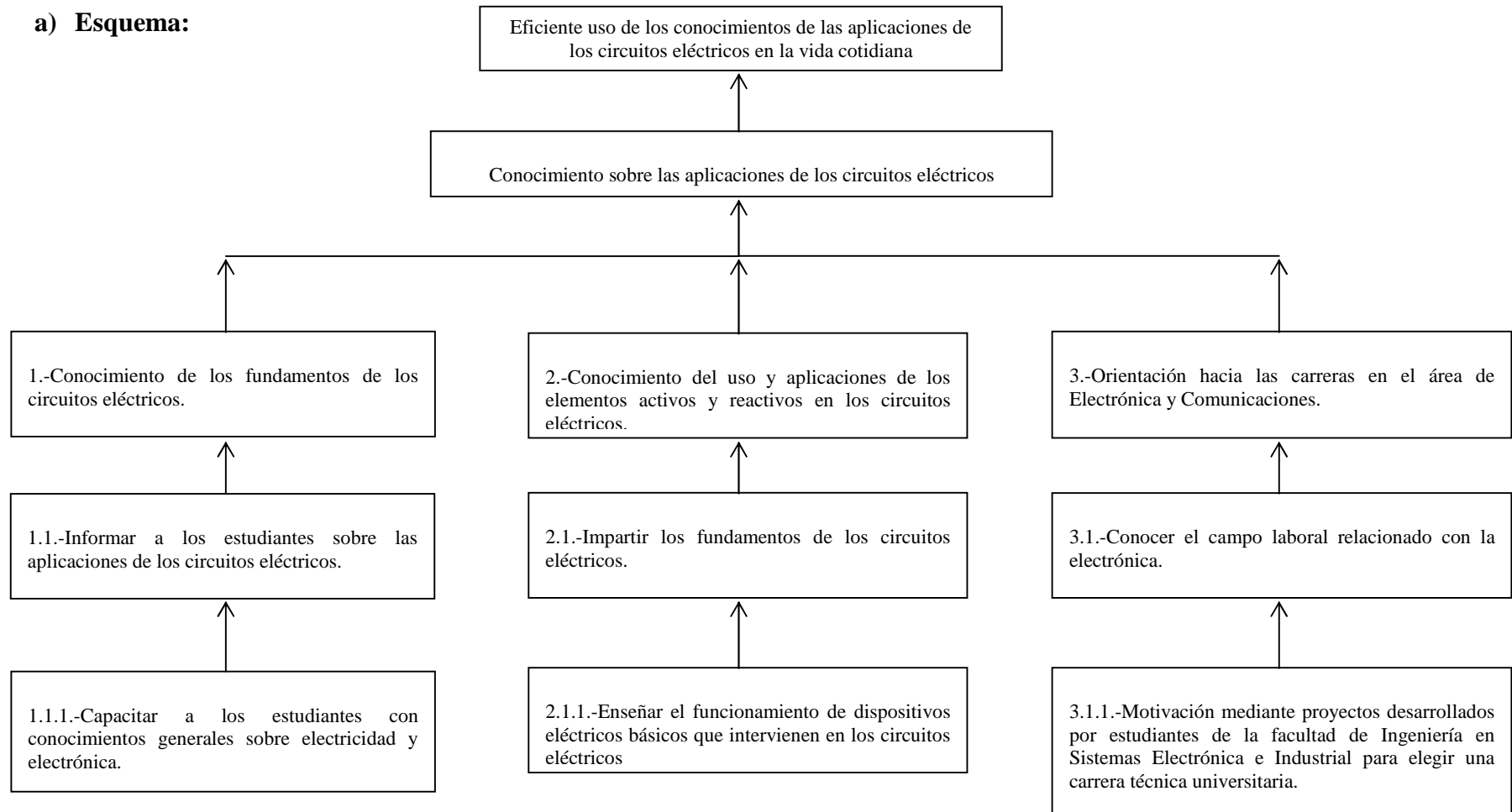
Los estudiantes del Instituto Tecnológico Superior “Rumiñahui” al desconocer el fundamento teórico y por ende la parte práctica sobre las múltiples aplicaciones de los circuitos eléctricos ha provocado que tengan poco interés por seguir una carrera técnica, dejando de lado oportunidades valiosas para estudiar una carrera que le permita insertarse en el campo laboral de una manera casi segura y que además le permita trabajar en ejercicio libre lo cual involucra una generación de trabajo y empleo mejorando de esta manera la economía de nuestra sociedad.

<b>2.3 LÍNEA BASE DEL PROYECTO:</b>		
<b>SECTOR</b>	<b>TIPO DE PROYECTO</b>	<b>INDICADOR</b>
Electricidad Aplicada	Capacitación	823 estudiantes del Instituto Tecnológico Superior “Rumiñahui” requieren ser capacitados en el uso y aplicaciones de las redes eléctricas

<b>2.4 IDENTIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE LA POBLACIÓN OBJETIVO (BENEFICIARIOS):</b>
<b>Dentro del grupo de personas beneficiadas con el desarrollo del presente proyecto tenemos 823 estudiantes del Instituto Tecnológico Superior “Rumiñahui” de la sección diurna de Bachillerato General Unificado.</b>

### 3. OBJETIVOS DEL PROYECTO:

#### a) Esquema:





### **3.1 OBJETIVO GENERAL O PROPÓSITO:**

- Conocimiento sobre las aplicaciones de los circuitos eléctricos a los estudiantes del Instituto Técnico Superior “Rumiñahui” de la ciudad de Ambato.

### **3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS O COMPONENTES:**

- Conocer los fundamentos de los circuitos eléctricos.
- Conocer el uso y las aplicaciones de los elementos activos y reactivos en los circuitos eléctricos
- Orientar hacia las Carreras en el Área de Electrónica y Comunicaciones

### 3.3 MATRIZ DE MARCO LÓGICO:

Resumen Narrativo de Objetivos	Indicadores Verificables Objetivamente	Fuentes de Verificación	Supuestos de Sustentabilidad
<b>Fin:</b> Eficiente uso, aplicación y desarrollo de los conocimientos básicos de circuitos eléctricos	<b>Indicadores del fin:</b> 823 estudiantes del Instituto Tecnológico Superior “Rumiñahui” capacitados en el uso, aplicación y desarrollo de los conocimientos básicos de los circuitos eléctricos, al finalizar el proyecto	<b>Medios del fin:</b> Lista de asistencia, fotografías	<b>Supuestos del fin:</b> Cooperación de las autoridades y asistencia de los beneficiarios
<b>Propósito (objetivo general):</b> Capacitación sobre las aplicaciones de los circuitos eléctricos a los estudiantes del Instituto Tecnológico Superior “Rumiñahui”	<b>Indicadores del propósito:</b> 823 estudiantes capacitados en las aplicaciones de los circuitos eléctricos del Instituto Tecnológico Superior “Rumiñahui” durante el proyecto	<b>Medios del propósito:</b> Lista de asistencia, fotografías	<b>Supuestos del propósito:</b> Cooperación de las autoridades y asistencia de los beneficiarios

Resumen Narrativo de Objetivos	Indicadores Verificables Objetivamente	Fuentes de Verificación	Supuestos de Sustentabilidad
<b>Componentes/productos (resultados u objetivos específicos):</b> Conocimiento sobre los fundamentos de los circuitos eléctricos.	<b>Indicadores de componentes:</b> 823 estudiantes capacitados con conocimientos generales sobre circuitos eléctricos y sus aplicaciones en los hogares durante el proyecto.	<b>Medios de componentes:</b> Evaluaciones realizadas a los estudiantes para verificar los conocimientos adquiridos.	<b>Supuestos de componentes</b> Asistencia de los capacitadores y los beneficiarios a los eventos planificados.
Conocimiento del uso de las aplicaciones de los circuitos eléctricos.	823 estudiantes orientados hacia la carrera de Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones durante el proyecto.	Informe de socialización.	Colaboración de los estudiantes.
Orientación hacia las carreras de electrónica.	823 estudiantes informados sobre las aplicaciones de los circuitos eléctricos durante el proyecto.	Registro de asistencia, programación analítica	Cooperación interinstitucional se mantiene
<b>Actividades y Subactividades:</b> <b>1.- Componente</b> Conocimiento de los fundamentos de los circuitos eléctricos.  <b>1.1.-Actividad</b> Informar a los estudiantes sobre las aplicaciones de los circuitos eléctricos.	<b>Presupuesto:</b> 350 USD	<b>Medios de actividades:</b> Exposiciones, maquetas. Talleres, foros, diseño de proyectos. Trabajos en grupo, desarrollo de circuitos. Simulación y diseño de circuitos usando simuladores.	<b>Supuestos de actividades:</b> Disponibilidad de recursos tecnológicos. Cooperación de los participantes. Tiempo para actividades complementarias

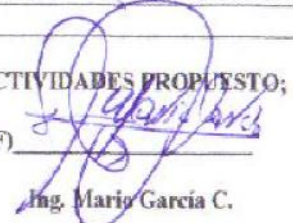
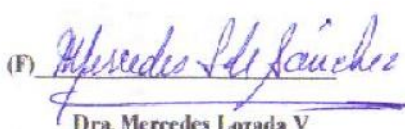


<p><b>3.1.- Actividad</b> Conocer el campo laboral relacionado con la electrónica.</p> <p><b>3.1.1.- Subactividad</b> Motivación mediante proyectos desarrollados por estudiantes de la Facultad de Ingeniería en Sistemas Electrónica e Industrial para elegir una carrera técnica universitaria.</p> <p><b>Tarea E</b> Demostración de funcionamiento de circuitos eléctricos.</p>			
--	--	--	--

#### 4.- ESTRATEGIA DE EJECUCIÓN

4.1 CRONOGRAMA POR OBJETIVOS Y ACTIVIDADES					
COMPONENTES/ ACTIVIDADES Y SUBACTIVIDADES	TIEMPO ESTIMADO			RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS
	DESDE	HASTA	# HORAS		
Componente 1: Conocimiento de los fundamentos de los circuitos eléctricos.	15/04/2013	10/05/2013	40	Ing. Mario García C.	Carteles
Actividad 1.1 Informar a los estudiantes sobre las aplicaciones de los circuitos eléctricos.				Ing. Mario García C.	Pizarra, marcadores
Subactividad 1.1.1 Capacitar a los estudiantes con conocimientos generales sobre electricidad y electrónica.				Ing. Mario García C.	Pizarra, marcadores
Tarea A Introducción a los circuitos eléctricos y sus campos de aplicación.				Ing. Mario García C.	Carteles
Tarea B Terminología, simbología, diagramas circuitales.				Ing. Mario García C.	Pizarra, marcadores
Componente 2: Conocimiento sobre el uso de los circuitos eléctricos.	13/05/2013	07/06/2013	40	Ing. Mario García C.	Pizarra, marcadores
Actividad 2.1 Impartir los fundamentos de los circuitos eléctricos.				Ing. Mario García C.	Pizarra, marcadores
Subactividad 2.1.1 Enseñar el funcionamiento de dispositivos eléctricos básicos que intervienen en los circuitos eléctricos.				Ing. Mario García C.	Pizarra, marcadores
Tarea C Utilizar software para simular circuitos eléctricos.				Ing. Mario García C.	Proyector, computador
Tarea D Desarrollar circuitos eléctricos.				Ing. Mario García C.	Carteles, circuitos
Componente 3 Orientación hacia la carrera de Ingeniería Electrónica y Comunicaciones.	10/06/2013	21/06/2013	20	Ing. Mario García C.	Pizarra, marcadores
Actividad 3.1 Conocer el campo laboral relacionado con la electrónica.				Ing. Mario García C.	Pizarra, marcadores
Subactividad 3.1.1 Motivación mediante proyectos desarrollados por estudiantes de la Facultad de Ingeniería en Sistemas Electrónica e Industrial para elegir una carrera técnica universitaria.				Ing. Mario García C.	Pizarra, marcadores
Tarea E Demostración de funcionamiento de circuitos eléctricos.				Ing. Mario García C.	
<b>TOTAL</b>			100		

HORARIO DE ACTIVIDADES PROPOSTO; DÍAS: ..... (F)  HORAS: ..... Ing. Mario García C.	(F)  Dra. Mercedes Lozada V.	<b>DOCENTES PROponentES</b>	<b>ESTUDIANTES PARTICIPANTES</b>
		1. Ing. Mario García C.	1.
		2.	2.
		3.	3.
		n.	n.

COORDINADOR DEL PROYECTO    COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

## 5.- PRESUPUESTO Y FINANCIAMIENTO


### 5.1 PRESUPUESTO POR ACTIVIDADES DEL PROYECTO

OBJETIVOS ESPECÍFICOS/ ACTIVIDADES Y SUBACTIVIDADES	FUENTES DE FINANCIAMIENTO (dólares)		TOTAL USD.
	APORTE RECURSOS PROPIOS ESTUDIANTES	APORTE DE LA COMUNIDAD / ENTIDAD	
<b>Componente 1:</b> Conocimiento de los fundamentos de los circuitos eléctricos.	350 USD		350
<b>Actividad 1.1</b> Informar a los estudiantes sobre las aplicaciones de los circuitos eléctricos.			
<b>Subactividad 1.1.1</b> Capacitar a los estudiantes con conocimientos generales sobre electricidad y electrónica.			
<b>Tarea A</b> Introducción a los circuitos eléctricos y sus campos de aplicación.			
<b>Tarea B</b> Terminología, simbología, diagramas circuitales.			
<b>Componente 2:</b> Conocimiento sobre el uso de los circuitos eléctricos.	350 USD		350
<b>Actividad 2.1</b> Impartir los fundamentos de los circuitos eléctricos.			
<b>Subactividad 2.1.1</b> Enseñar el funcionamiento de dispositivos eléctricos básicos que intervienen en los circuitos eléctricos.			
<b>Tarea C</b> Utilizar software para simular circuitos eléctricos.			
<b>Tarea D</b> Desarrollar circuitos eléctricos.			
<b>Componente 3</b> Orientación hacia la carrera de Ingeniería Electrónica y Comunicaciones.	150 USD		150
<b>Actividad 3.1</b> Conocer el campo laboral relacionado con la electrónica.			
<b>Subactividad 3.1.1</b> Motivación mediante proyectos desarrollados por estudiantes de la Facultad de Ingeniería en Sistemas Electrónica e Industrial para elegir una carrera técnica universitaria.			
<b>Tarea E</b> Demostración de funcionamiento de circuitos eléctricos.			
<b>TOTAL</b>	850 USD	0 USD	850

### 5.2 PRESUPUESTO POR CONCEPTO DEL PROYECTO

CONCEPTO	APORTE RECURSOS PROPIOS	APORTE COMUNIDAD	TOTAL USD.
Personal	200		200
Equipos	125		125
Materiales y Suministros	125		125
Pasajes	200		200
Servicios (refrigerios, fotocopias, etc.)	200	0	200
.....			
<b>Total USD</b>	850		850

(F)

  
Ing. Mario García C

COORDINADOR DEL PROYECTO

(F)

  
Dra. Mercedes Lozada

COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

## 6. PROGRAMACIÓN ANALÍTICA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**PROYECTO ACADÉMICO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD**

**PROYECTO:** "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"

**ENTIDAD BENEFICIARIA:** INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"

**COORDINADOR DEL PROYECTO:** ING. MARIO GARCÍA C

**UNIDAD TEMÁTICA:** CAPACITACIÓN A ESTUDIANTES

**FECHA:** 15 DE ABRIL DE 2013

<b>OBJETIVOS DE LA UNIDAD</b>	Conocimiento sobre las aplicaciones de los circuitos eléctricos
-------------------------------	---

CONTENIDOS	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS	RECURSOS	TIEMPO	EVALUACIÓN
<b>Componente 1.-</b> Conocimiento de los fundamentos de los circuitos eléctricos. <ul style="list-style-type: none"><li>- Informar a los estudiantes sobre las aplicaciones de los circuitos eléctricos.</li><li>- Capacitar a los estudiantes con conocimientos generales de los circuitos eléctricos.</li><li>- Introducción a la electricidad y a los circuitos eléctricos.</li><li>- Códigos de colores, simbología, unidades usadas en los circuitos eléctricos.</li></ul>	Exposiciones, talleres, videos, diseño de circuitos eléctricos	Papelógrafos, reproductor de multimedia, circuitos eléctricos aplicados, dispositivos eléctricos	40H	Evaluación de los conocimientos de circuitos eléctricos.

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**PROYECTO ACADÉMICO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD**

**PROYECTO:** "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"  
**ENTIDAD BENEFICIARIA:** INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"  
**COORDINADOR DEL PROYECTO:** ING. MARIO GARCÍA C

**UNIDAD TEMÁTICA:** CAPACITACIÓN A ESTUDIANTES

**FECHA:** 15 DE ABRIL DE 2013

<b>OBJETIVOS DE LA UNIDAD</b>	Conocimiento sobre las aplicaciones de los circuitos eléctricos
-------------------------------	---

CONTENIDOS	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS	RECURSOS	TIEMPO	EVALUACIÓN
<b>Componente 2.-</b> Conocimiento sobre el uso de los circuitos eléctricos. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Analizar las diversas conexiones de los circuitos eléctricos.</li> <li>- Determinar circuitos equivalentes serie, paralelo</li> <li>- Determinación de voltaje, corriente, potencia</li> </ul>	Exposiciones, talleres, videos, diseño de circuitos eléctricos	Papelógrafos, reproductor de multimedia, circuitos eléctricos aplicados, dispositivos eléctricos	40H	Implementación de circuitos en el protoboard.



## 6. PROGRAMACIÓN ANALÍTICA

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO  
FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL  
CARRERA DE: INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES  
PROYECTO ACADÉMICO DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COMUNIDAD

**PROYECTO:** "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"

**ENTIDAD BENEFICIARIA:** INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"

**COORDINADOR DEL PROYECTO:** ING. MARIO GARCÍA C

**UNIDAD TEMÁTICA:** CAPACITACIÓN A ESTUDIANTES

**FECHA:** 15 DE ABRIL DE 2013

**OBJETIVOS DE LA UNIDAD**

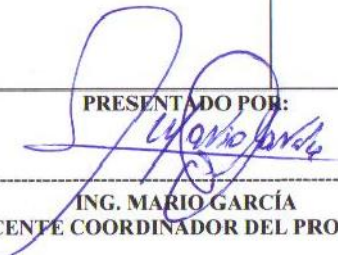
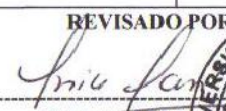

Conocimiento sobre las aplicaciones de los circuitos eléctricos

CONTENIDOS	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS	RECURSOS	TIEMPO	EVALUACIÓN
<b>Componente 3</b> Orientación hacia la carrera de Ingeniería Electrónica y Comunicaciones. <ul style="list-style-type: none"><li>- Motivar mediante la presentación de proyectos para elegir la carrera de Ingeniería Electrónica como profesión.</li><li>- Charlas motivadoras por parte de graduados sobre el perfil profesional y campo ocupacional</li></ul>	Exposiciones, talleres, videos, diseño de circuitos eléctricos	Papelógrafos, reproductor de multimedia, circuitos eléctricos aplicados, dispositivos eléctricos	20H	Funcionamiento de los circuito implementados en el proto

## INFORME PROYECTO PLANIFICADO

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 ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES

PROYECTOS ACADÉMICOS DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD PLANIFICADOS  
APROBADOS PARA EL PERÍODO: DEL 18 DE MARZO DE 2013 AL 31 DE JULIO DE 2013

<b>PROYECTO:</b> "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS" <b>CÓDIGO:</b> FISEI-IE-002-MARZO-AGOSTO/2013									
<b>ENTIDAD(ES) BENEFICIARIA (S)</b>		<b>APROBACIÓN H. C. U. /H.C.D.</b>		<b>TIEMPO ESTIMADO</b>			<b>RECURSOS ESTIMADOS USD (S)</b>		
1.-INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"		<b>RESOLUCIÓN No.</b>	<b>FECHA</b>	<b>DESDE</b>	<b>HASTA</b>	<b># HORAS</b>	<b>APORTES RECURSOS PROPIOS ESTUDIANTES</b>	<b>APORTE DE LA COMUNIDAD/ ENTIDAD</b>	<b>TOTAL</b>
2.									
				15/04/13	21/06/13	100	850	0	850
<b>COORDINADR (ES) ENTIDAD (ES) BENEFICIARIAS</b>			<b>RESPONSABLES DEL PROYECTO</b>			<b>ESTUDIANTES PARTICIPANTES</b>			
<b>NOMBRE</b>		<b>CARGO</b>	<b>COORDINADOR</b>	<b>DOCENTES PROPONENTES</b>		<b>HOMBRES</b>	<b># HORAS ESTIMADAS</b>	<b>MUJERES</b>	<b># HORAS ESTIMADAS</b>
1. Dra. Mercedes Lozada V.		1. Rectora (E) ITSR 2. n.....	ING. MARIO GARCÍA C	1 ING. MARIO GARCÍA				1	
2.				2		2		2	
n.....				3		3		3	
				4		4		4	
				5		5		5	
				6		6		6	
				7		7		7	
				8		8		8	
				9		9		9	
				n.....		n.....		n.....	
<b>PRESENTADO POR:</b>			<b>REVISADO POR:</b>			<b>INFORME FAVORABLE</b>			
f. 			f. 			f. 			
ING. MARIO GARCÍA DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO			DRA. ANITA LORA COORDINADOR UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD E LA FACULTAD			ING. JORGE GUACHIMBOZA DIRECTOR CÉVICETA			



ACTA DE COMPROMISO  
ACTA DE ACEPTACIÓN



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO  
FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS,  
ELECTRÓNICA e INDUSTRIAL**

Cdla. Universitaria (Predios Huachi)  
Casilla 334 / Telefax: 03-2851894  
Correo Electrónico: fis@uta.edu.ec / fisei@uta.edu.ec  
AMBATO – ECUADOR



Ambato abril 12, 2013  
FISEI-D-254

Doctora  
Mercedes Lozada V.  
Rectora (E)  
INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUT"

Presente

De mi consideración:

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

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

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

Atentamente:



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

Adjunto: Acta de Aceptación y Compromiso

**SECRETARIA**  
INSTITUTO TECNOLÓGICO "RUMIÑAHUT"  
RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS

FECHA: 15-04/2013 HORA: 11:25

QUIEN RECIBE:



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO  
FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS,  
ELECTRÓNICA e INDUSTRIAL**

Cdla. Universitaria (Predios Huachi)  
Casilla 334 / Telefax: 03-2851894  
Correo Electrónico: fis@uta.edu.ec / fisei@uta.edu.ec  
AMBATO – ECUADOR



**CENTRO DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD “CEVIC”**

**FACULTAD DE INGENIERIA EN SISTEMAS, ELECTRÓNICA E  
INDUSTRIAL**

**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 ocho días del mes de abril del dos mil trece, El INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR “RUMIÑAHUI”, representada por la Doctora Vilma Mercedes Lozada Villacrés en calidad de Rectora Encargada y la Universidad Técnica de Ambato a través de la Facultad de Ingeniería en Sistemas, Electrónica e Industrial, representada por el Ingeniero Edison Homero 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. El INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR “RUMIÑAHUI” es una Entidad que realiza su actividad en el ámbito de Educación.
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



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO  
FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS,  
ELECTRÓNICA e INDUSTRIAL**

Cdla. Universitaria (Predios Huachi)  
Casilla 334 / Telefax: 03-2851894  
Correo Electrónico: fis@uta.edu.ec / fisei@uta.edu.ec  
AMBATO – ECUADOR



través de la Facultad de Ingeniería en Sistemas, Electrónica e Industrial,  
Carrera de Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones.

**SEGUNDA.- OBJETIVOS**

**a. OBJETIVO GENERAL**

- Conocimiento sobre las aplicaciones de los circuitos eléctricos a los estudiantes del Instituto Tecnológico Superior “Rumiñahui” de la ciudad de Ambato.

**b. OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Conocer los fundamentos de los circuitos eléctricos.
- Conocer el uso y las aplicaciones de los elementos activos y reactivos en los circuitos eléctricos
- Orientar hacia las Carreras en el Área de Electrónica y Comunicaciones
- Desarrollar en forma conjunta y participativa la Planificación. Ejecución, Monitoreo y Evaluación del Proyecto Académicos de Servicio Comunitario para Vinculación con la Sociedad; con el siguiente tema.

**“CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS  
CIRCUITOS ELÉCTRICOS”**

**TERCERA.- COMPROMISOS DE LAS PARTES**

El Instituto Tecnológico Superior “Rumiñahui” de la ciudad de 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..



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS,**  
**ELECTRÓNICA e INDUSTRIAL**

Cdla. Universitaria (Predios Huachi)  
Casilla 334 / Telefax: 03-2851894  
Correo Electrónico: fis@uta.edu.ec / fisei@uta.edu.ec  
AMBATO – ECUADOR



- Suscribir a través de su coordinador Doctora Vilma Mercedes Lozada Villacrés, los formatos respectivos de la Planificación, Ejecución, Monitoreo y Evaluación del Proyecto para su posterior aprobación.

1.1 La Universidad Técnica de Ambato se compromete a:

- Prestar las facilidades necesarias a través del personal idóneo:  
Ing. M.Sc. Mario García C.  
Estudiantes de 8º CICLO de la carrera de Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones.  
Requeridos para el desarrollo de la Planificación, Ejecución, Monitoreo y Evaluación del Proyecto en El Instituto Tecnológico Superior “Rumiñahui” de la ciudad de Ambato 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 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 ocho días del mes de abril del 2013.

Ing. Mg. Edison Álvarez Mayorga  
DECANO FISEL UTA

Dra. Mercedes Lozada Villacrés  
RECTORA (E) ITS “RUMIÑAHUI”

**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 ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

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

**ETAPA II: “EJECUCIÓN Y MONITOREO”**

**NOMBRE DEL PROYECTO: “CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES  
DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS”**

**DOCENTE COORDINADOR: Ing. M.Sc. Mario García C.**

**DOCENTES PARTICIPANTES: Ing. M.Sc. Mario García C.**

**ENTIDAD(ES) BENEFICIARIA(S) Instituto Tecnológico Superior Rumiñahui**

**COORDINADOR(ES) ENTIDAD(ES) BENEFICIARIA(S): Dra. Mercedes Lozada V.**

**CÓDIGO DEL PROYECTO: “FISEI-IE-002-MARZO-AGOSTO/2013”**

Ambato, Abril 2013



# 1. ESTRATEGIA DE MONITOREO:

COMPONENTES/ACTIVIDADES SUBACTIVIDADES	TIEMPO PLANIFICADO			PRESUPUESTO PLANIFICADO			TIEMPO DE EJECUCIÓN REAL			PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN REAL		
	DESDE	HASTA	# HORAS	APORTES RECURSOS ESTUDIANTES	APORTES ENTIDAD BENEFICIARIA	TOTAL USD	DESDE	HASTA	# HORAS	APORTES RECURSOS ESTUDIANTES	APORTES ENTIDAD BENEFICIARIA	TOTAL USD
<b>Componente 1:</b> Conocimiento de los fundamentos de los circuitos eléctricos.	15/04/2013	10/05/2013	40	350	0	350	15/04/2013	10/05/2013	40	350	0	350
<b>Actividad 1.1</b> Informar a los estudiantes sobre las aplicaciones de los circuitos eléctricos.												
<b>Subactividad 1.1.1</b> Capacitar a los estudiantes con conocimientos generales sobre electricidad y electrónica.												
<b>Tarea A</b> Introducción a los circuitos eléctricos y sus campos de aplicación.												
<b>Tarea B</b> Terminología, simbología, diagramas circuitales.												
<b>Componente 2:</b> Conocimiento sobre el uso de los circuitos eléctricos.	13/05/2013	07/06/2013	40	350	0	350	13/05/2013	07/06/2013	40	350	0	350
<b>Actividad 2.1</b> Impartir los fundamentos de los circuitos eléctricos.												
<b>Subactividad 2.1.1</b> Enseñar el funcionamiento de dispositivos eléctricos básicos que intervienen en los circuitos eléctricos.												
<b>Tarea C</b> Utilizar software para simular circuitos eléctricos.												
<b>Tarea D</b> Desarrollar circuitos eléctricos.												
<b>Componente 3</b> Orientación hacia la carrera de Ingeniería Electrónica y Comunicaciones.	10/06/2013	21/06/2013	20	150	0	150	10/06/2013	21/06/2013	20	150	0	150
<b>Actividad 3.1</b> Conocer el campo laboral relacionado con la electrónica.												
<b>Subactividad 3.1.1</b> Motivación mediante proyectos desarrollados por estudiantes de la Facultad de Ingeniería en Sistemas Electrónica e Industrial para elegir una carrera técnica universitaria.												
<b>Tarea E</b> Demostración de funcionamiento de circuitos eléctricos.												
<b>TOTAL</b>			100	850	0	850			100	850	0	

f:

Ing. M. Sc. Mario García C  
DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

f:

Dra. Mercedes Lózada V.  
COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

f:

Dra. Anita Larrea  
COORDINADOR UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD DE LA FACULTAD DE INGENIERIA EN SISTEMAS, ELECTRONICA E INDUSTRIAL



## REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES

UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO		
PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD		
FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL		
CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES		
REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES		
PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"		
ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"		
DÍA: LUNES FECHA: 15 DE ABRIL DE 2013		
HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA		
HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL		
TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS		
NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Angel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: MARTES FECHA: 16 DE ABRIL DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Angel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozano  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: MIERCOLES    FECHA: 17 DE ABRIL DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00    JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Angel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. María García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozand  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: JUEVES    FECHA: 18 DE ABRIL DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00    JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Angel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUT"**

DÍA: VIERNES FECHA: 19 DE ABRIL DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Angel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**

**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**

**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**

ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"

DÍA: LUNES    FECHA: 22 DE ABRIL DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00    JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**

**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**

ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"

DÍA: MARTES    FECHA: 23 DE ABRIL DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00    JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f.   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f.   
 Dra. Mercedes Lozaña  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**

ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"

DÍA: MIÉRCOLES FECHA: 24 DE ABRIL DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**

**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**

ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUT"

DÍA: JUEVES FECHA: 25 DE ABRIL DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paul Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: VIERNES FECHA: 26 DE ABRIL DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Inge. M.Sc. Mirjo García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: LUNES    FECHA: 29 DE ABRIL DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00    JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 2 HORAS DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 3 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejia Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejia Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Jng. M. Sc. Marjo García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: MARTES FECHA: 30 DE ABRIL DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 2 HORAS DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 3 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paul Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMINAHUI"**

DÍA: JUEVES FECHA: 2 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
 ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"

DÍA: VIERNES    FECHA: 3 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00    JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paul Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: LUNES    FECHA: 6 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00    JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Angel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Marco García C.  
 COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUT"**  
 DÍA: MATES FECHA: 7 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimír	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimír	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	
f:		f:
Ing. M.Sc. Marco García C. DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		Dra. Mercedes Lozada COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**

ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"

DÍA: MIÉRCOLES FECHA: 8 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: JUEVES FECHA: 9 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Macío García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: VIERNES    FECHA: 10 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00    JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MAS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taibe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Angel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
 ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"

DÍA: LUNES FECHA: 13 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**  
 DÍA: MARTES FECHA: 14 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejia Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimír	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimír	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUT"**  
 DÍA: MIÉRCOLES FECHA: 15 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f.   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f.   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: JUEVES FECHA: 16 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejia Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Angel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Matto García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**  
 DÍA: VIERNES FECHA: 17 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MAS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CEDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimír	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimír	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: LUNES FECHA: 20 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 2 HORAS DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 3 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozano  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**

**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**

ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUT"

DÍA: MARTES    FECHA: 21 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00    JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 2 HORAS DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 3 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. María García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMINAHUI"**

DÍA: MIERCOLES FECHA: 22 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**

**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**

ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"

DÍA: JUEVES FECHA: 23 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M. Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: LUNES FECHA: 27 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Mg. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**  
 DÍA: MARTES FECHA: 28 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejia Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Merjo García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
 ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUT"

DÍA: MIÉRCOLES    FECHA: 29 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00    JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**

ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUT"

DÍA: JUEVES FECHA: 30 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimír	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimír	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMINAHUI"**

DÍA: VIERNES FECHA: 31 DE MAYO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario Garcia C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: LUNES FECHA: 3 DE JUNIO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozano  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: MARTES    FECHA: 4 DE JUNIO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00    JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Angel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. María García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMINAHUI"**

DÍA: MIÉRCOLES    FECHA: 5 DE JUNIO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00    JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MAS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CEDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejia Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejia Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Kozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**

ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"

DÍA: JUEVES FECHA: 6 DE JUNIO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taibe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: VIERNES FECHA: 7 DE JUNIO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejia Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: LUNES FECHA: 10 DE JUNIO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimír	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimír	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: MARTES FECHA: 11 DE JUNIO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
**TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS**

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimír	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimír	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuna Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario Garcia C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: MIÉRCOLES    FECHA: 12 DE JUNIO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00    JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
 ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"

DÍA: JUEVES FECHA: 13 DE JUNIO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MAS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**

ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"

DÍA: VIERNES FECHA: 14 DE JUNIO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimír	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimír	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: LUNES FECHA: 17 DE JUNIO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario Garsela C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**  
**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"**

DÍA: MARTES FECHA: 18 DE JUNIO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuna Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUT"**

DÍA: MIERCOLES    FECHA: 19 DE JUNIO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00    JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	Nº CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario Garzón C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA

**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**

**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**

**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**

ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUI"

DÍA: JUEVES FECHA: 20 DE JUNIO DE 2013

HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA

HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL

TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasquí Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taipe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	1804377305	

f:   
 Ing. M.Sc. Mario García C.  
 DOCENTE COORDINADOR PROYECTO

f:   
 Dra. Mercedes Lozada  
 COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**  
**PROYECTO ACADÉMICO E SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL**  
**CARRERA DE: ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES**

**REGISTRO DE ASISTENCIA DE ESTUDIANTES PARTICIPANTES**  
**PROYECTO: "CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS"**  
**ENTIDAD BENEFICIARIA: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR "RUMIÑAHUT"**

DÍA: VIERNES FECHA: 21 DE JUNIO DE 2013  
 HORARIO: 07H00 - 08H00 JORNADA: MATUTINA  
 HORAS: 1 MÁS 1 HORA DE PLANIFICACIÓN DE MATERIAL  
 TOTAL: 2 HORAS TRABAJADAS

NOMBRE	No CÉDULA	FIRMA
Amaya Arcos Ana Belén	1804251633	
Bayas Villagómez Johnny Israel	1805167028	
Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	1804632196	
Carrera Valle Juan Carlos	1804339115	
Castro Mejía Evelyn Maricela	1803914926	
Castro Peñaherrera Cristian Israel	1721970992	
Chávez Fuentes Carla Patricia	1804792602	
Chávez Pico David Alejandro	1804375408	
Escobar Ordoñez Jaime Andrés	1803032356	
Espinosa Berméo Jimena Alexandra	1804614848	
Freire Guevara Viviana Elizabeth	1804978086	
Gallegos Medina Susana Maribeth	1500873086	
Galora Silva Francisco Javier	1804968418	
Guamán Molina Jesús Israel	0503620585	
Guamán Tisalema Diana Paola	1804247706	
Guasgua Pacheco Edison Fabián	0503265472	
Hernández Rodríguez Luis Humberto	1804636601	
Lasluisa Vargas Renato Andrés	1804360392	
López Romero Wilfrido Leonel	1804679015	
Mejía Bayas Tatiana Marianela	1804465035	
Mora Chávez Adriana Maricela	1803459872	
Núñez Ramires Alex Vladimir	1803942000	
Palate Chango Alex Francisco	2000080560	
Paredes Castro Alberto Vladimir	1804614426	
Proaño Pinto Roberto Alejandro	1804357307	
Rodríguez Fiallos Patricia del Rocío	1804460192	
Rodríguez Ortiz Alex Francisco	1804790507	
Rojas Pérez Mauro Israel	1803822871	
Sánchez Toapanta Juan Miguel	1804225587	
Taípe Basantes Wilmer Santiago	0502828312	
Vaca Calero Joanna del Carmen	1804753752	
Vargas Guevara Carlos Luis	1805030028	
Yanchatuña Aguayo Luis Angel	1804377305	
f:		f:
Ing. M.Sc. Mario García C. DOCENTE COORDINADOR PROYECTO		Dra. Mercedes Lozada 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: Ing. M.Sc. Mario García C.

DÍA Y FECHA	HORA INICIO	HORA FINALIZACIÓN	# DE HORAS	ACTIVIDADES CUMPLIDAS	FIRMAS DEL COORDINADOR DEL PROYECTO O DOCENTE PARTICIPANTE
15/04/13	8:30	12:30	4	Presentación de los alumnos que van a realizar la vinculación a las autoridades del plantel	
18/04/13	8:00	12:00	4	Conceptos básicos sobre los circuitos eléctricos	
19/04/13	8:00	12:00	4	Ley de Ohm, ejemplos	
22/04/13	8:30	12:30	4	Leyes de Kirchhoff, ejemplos	
25/04/13	8:00	12:00	4	Aplicaciones de las leyes de Kirchhoff	
26/04/13	8:00	12:00	4	Indicaciones uso de simuladores	
29/04/13	8:30	12:30	4	Aplicaciones de simuladores en el desarrollo de ejercicios.	
02/05/13	8:00	12:00	4	Teoremas de redes.	
03/05/13	8:00	12:00	4	Ejercicios de aplicación	
06/05/13	8:30	12:30	4	Práctica de laboratorio	
09/05/13	8:00	12:00	4	Presentación de los alumnos que van a realizar la vinculación a las autoridades del plantel	
10/05/13	8:00	12:00	4	Conceptos básicos sobre los circuitos eléctricos	
13/05/13	8:30	12:30	4	Ley de Ohm, ejemplos	
16/05/13	8:00	12:00	4	Leyes de Kirchhoff, ejemplos	
17/05/13	8:00	12:00	4	Aplicaciones de las leyes de Kirchhoff	
20/05/13	8:30	12:30	4	Indicaciones uso de simuladores	
23/05/13	8:00	12:00	4	Aplicaciones de simuladores en el desarrollo de ejercicios.	
27/05/13	8:30	12:00	4	Teoremas de redes.	
30/05/13	8:00	12:00	4	Ejercicios de aplicación	
31/05/13	8:00	12:00	4	Práctica de laboratorio	
03/06/13	8:30	12:30	4	Presentación de los alumnos que van a realizar la vinculación a las autoridades del plantel	
06/06/13	8:00	12:00	4	Conceptos básicos sobre los circuitos eléctricos	
07/06/13	8:00	12:00	4	Ley de Ohm, ejemplos	
10/06/13	8:30	12:30	4	Leyes de Kirchhoff, ejemplos	
13/06/13	8:00	12:00	4	Aplicaciones de las leyes de Kirchhoff	
14/06/13	8:00	12:00	4	Indicaciones uso de simuladores	
17/06/13	8:30	12:30	4	Aplicaciones de simuladores en el desarrollo de ejercicios.	
20/06/13	8:00	12:00	4	Teoremas de redes.	
21/06/13	8:00	12:00	4	Ejercicios de aplicación	
24/06/13	8:30	12:30	4	Práctica de laboratorio	
27/06/13	8:00	12:00	4	Recopilación de documentos para el informe final	
28/06/13	8:00	12:00	4	Organización de materiales para el informe final	
01/07/13	8:30	12:30	4	Verificación de documentos.	
04/07/13	8:00	12:00	4	Coordinación del informe final de proyecto de vinculación.	
05/07/13	8:00	12:00	4	Elaboración informe final.	
<b>TOTAL</b>			140		

f:

Ing. M.Sc. Mario García C.

DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

f:

Dra. Mercedes Lozada V.

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 ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES”

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

**ETAPA III: “EVALUACIÓN”**

**NOMBRE DEL PROYECTO:** “CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES  
DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS”

**DOCENTE COORDINADOR:** Ing. M.Sc. Mario García C.

**DOCENTES PARTICIPANTES:** Ing. M.Sc. Mario García C.

**ENTIDAD(ES) BENEFICIARIA(S):** “Instituto Tecnológico Superior Rumiñahui”

**COORDINADOR(ES) ENTIDAD(ES) BENEFICIARIA(S):** Dra. Mercedes Lozada V.

**CÓDIGO DEL PROYECTO:** FISEI-IE-002-MARZO-AGOSTO/2013

## 1. EVALUACIÓN DE RESULTADOS:

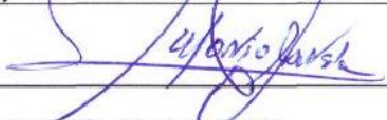
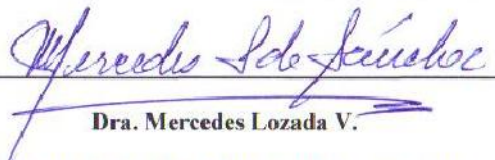
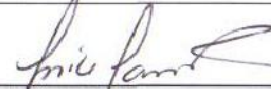
RESUMEN NARRATIVO DE OBJETIVOS	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	PRODUCTOS O RESULTADOS ALCANZADOS	NIVEL DE CUMPLIMIENTO %
<b>FIN:</b>	Conseguir que los estudiantes de nivel secundario se inclinen por una carrera con un amplio espectro de trabajo.	Adquirir conocimientos básicos de los circuitos eléctricos.	100
<b>PROPÓSITO:</b>	Capacitación sobre el uso y aplicaciones de los circuitos eléctricos.	Aumento de información y conocimientos en el uso y aplicaciones e los circuitos eléctricos.	100
<b>COMPONENTE 1:</b>	Estudiantes 100% capacitados sobre los fundamentos de los circuitos eléctricos.	Estudiantes capacitados en las aplicaciones de los circuitos eléctricos	100
<b>COMPONENTE 2:</b>	Estudiantes 100% capacitados sobre el uso de los circuitos eléctricos.	Estudiantes capacitados en el uso de los circuitos eléctricos.	100
<b>COMPONENTE 3:</b>	Personal 100% orientado hacia la carrera de electrónica y comunicaciones.	Estudiantes informados sobre la carrera de electrónica y comunicaciones.	100

### VALORACIÓN FINAL:

Una vez concluido el trabajo se determinó que los estudiantes cumplieron las 100 horas exitosamente cumpliendo con todas y cada una de las actividades programadas quedando así satisfechos tanto propietarios como empleados.

### CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES:

Una vez concluido el proyecto se determina que los conocimientos impartidos han quedado claros en los estudiantes y motivados a seguir la carrera de Ingeniería en Electrónica y Comunicaciones.

f:  Ing. M.Sc. Mario Garcia C. <b>DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO</b>	f:  Dra. Mercedes Lozada V. <b>COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA</b>	f:  Dra. Anita Larrea <b>COORDINADOR UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD DE LA FACULTAD DE INGENIERIA EN SISTEMAS, ELECTRONICA E INDUSTRIAL</b>
--	---	---



## 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 ELECTRÓNICA Y

No	Nómina de los estudiantes del grupo	Horas laboradas	Aprueba - Reprueba	No	Nómina de los estudiantes del grupo	Horas laboradas	Aprueba - Reprueba
1	Amaya Arcos Ana Belén	100	Aprueba	18	Lasluisa Vargas Renato Andrés	100	Aprueba
2	Bayas Villagómez Johnny Israel	100	Aprueba	19	López Romero Wilfrido Leonel	100	Aprueba
3	CahuasquíCabrera Paúl Santiago	100	Aprueba	20	Mejía Bayas Tatiana Marianela	100	Aprueba
4	Carrera Valle Juan Carlos	100	Aprueba	21	Mora Chávez Adriana Maricela	100	Aprueba
5	Castro Mejía Evelyn Maricela	100	Aprueba	22	Núñez Ramires Alex Vladimir	100	Aprueba
6	Castro Peñaherrera Cristian Israel	100	Aprueba	23	Palate Chango Alex Francisco	100	Aprueba
7	Chávez Fuentes Carla Patricia	100	Aprueba	24	Paredes Castro Alberto Vladimir	100	Aprueba
8	Chávez Pico David Alejandro	100	Aprueba	25	Proaño Pinto Roberto Alejandro	100	Aprueba
9	Escobar Ordoñez Jaime Andrés	100	Aprueba	26	Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	100	Aprueba
10	Espinosa Berméo Jimena Alexandra	100	Aprueba	27	Rodríguez Ortiz Alex Francisco	100	Aprueba
11	Freire Guevara Viviana Elizabeth	100	Aprueba	28	Rojas Pérez Mauro Israel	100	Aprueba
12	Gallegos Medina Susana Maribeth	100	Aprueba	29	Sánchez Toapanta Juan Miguel	100	Aprueba
13	Galora Silva Francisco Javier	100	Aprueba	30	TaipeBasantes Wilmer Santiago	100	Aprueba
14	Guamán Molina Jesús Israel	100	Aprueba	31	Vaca Calero Joanna del Carmen	100	Aprueba
15	Guamán Tisalema Diana Paola	100	Aprueba	32	Vargas Guevara Carlos Luis	100	Aprueba
16	Guasgua Pacheco Edison Fabián	100	Aprueba	33	Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	100	Aprueba
17	Hernández Rodríguez Luis Humberto	100	Aprueba				

f: \_\_\_\_\_

  
Ing. M.Sc. Mario García C

**DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO**

**Ambato, 25 de Julio del 2013**

### 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 ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES

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

<b>PROYECTO: CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS</b>		
<b>ENFOQUE</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>BENEFICIARIOS</b>
<b>SEXO</b>	HOMBRE	453
	MUJER	370
	<b>SUBTOTAL</b>	823
<b>ETARIO</b>	MENORES DE 15 AÑOS	0
	DE 15 A 29 AÑOS	823
	DE 30 A 64 AÑOS	0
	DE 65 Y MAS AÑOS	0
	<b>SUBTOTAL</b>	823
<b>DISCAPACIDADES</b>	FÍSICA	0
	PSICOLÓGICA	0
	MENTAL	0
	AUDITIVA	0
	VISUAL	0
	<b>SUBTOTAL</b>	0
<b>PUEBLOS Y NACIONALIDADES</b>	INDÍGENAS	0
	MESTIZOS	823
	BLANCOS	0
	AFROAMERICANOS	0
	MONTUBIOS	0
	OTROS	0
	<b>SUBTOTAL</b>	823
<b>MOVILIDAD</b>	ECUATORIANO EN EL EXTRANJERO	0
	EXTRANJERO EN EL ECUADOR	0
	<b>SUBTOTAL</b>	0

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

f: 

(Ing. M.Sc. Mario García C  
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 ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES

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

<b>PROYECTO: CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS</b>				
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	Atocha	823
			Huachi Grande	
		Pelileo	El Tambo	
19	ZAMORA CHINCHIPE			
20	GALÁPAGOS			
21	SUCUMBIOS			
22	ORELLANA			
23	SANTO DOMINGO			
24	SANTA ELENA			
25	NO LIMITADO			
<b>TOTAL</b>				823

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

f: \_\_\_\_\_

  
Ing. M.Sc. Mario Garcia C  
DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO

## CERTIFICADO

La Suscrita Dra. Mercedes Lozada V. Rectora Encargada del “Instituto Tecnológico Superior Rumiñahui” 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 Electrónica en Comunicaciones, 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 “CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS” con una duración total de 100 horas, siendo los Beneficiarios Directos de este Proyecto 823 estudiantes 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, 25, Julio, 2013

f.   
Dra. Mercedes Lozada V.

COORDINADOR ENTIDAD BENEFICIARIA



	<b>NOMBRES</b>	<b>GENERO</b>	<b>CURSO</b>	<b>PARALELO</b>	<b>ESPECIALIDAD</b>
ACURIO MORALES	JENNY MELISA	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
ALTAMIRANO PAZMIÑO	CARLOS ANTONIO	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
APUPALO CHANALUISA	DIANA ELIZABETH	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
AZOGUE VITERI	JACKELINE ABIGAIL	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
AZOGUE VITERI	PRISCILA ELISABETH	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
BENALCAZAR NARANJO	RODRIGO ALEJANDRO	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
CAIZA ORTIZ	KATERIN XIOMARA	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
CHADAN CASICANA	MAYRA LILIANA	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
CRUZ BEJARANO	GABRIELA MARIBEL	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
GUEVARA TUTIN	JHONATAN FERNANDO	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
LIZANO BERMEO	ANGEL DAVID	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
LIZANO TUAPANTA	LUIS DAVID	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
LOPEZ LOPEZ	EDUARDO JAVIER	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
LUCERO COCHA	MARLON OMAR	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
MALIZA ANALUISA	ALEX SANTIAGO	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
MAYORGA BONILLA	CARLOS ANDRES	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
VERA RAMOS	LIZBETH FERNANDA	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
MOPOSITA CONDEMAITA	DIEGO ELISEO	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
MOPOSITA TENELEMA	ITALO GIOVANNI	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
MORALES GUAMAN	JAIRO DAVID	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
MOYANO LOPEZ	XIMENA ALEJANDRA	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
MUSO LAGUA	TATIANA ELIZABETH	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
MUZO PEÑAFIEL	DARIO JAVIER	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
NUÑES GUATUMILLO	HENDRY FABIAN	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
ORAZCO PULLUTAGSI	RICARDO PAUL	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
PAZMIÑO PORTERO	GARDENA MARILYN	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
PINTO JEREZ	LORENA NOEMI	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
RODRIGUEZ CONTERON	EVELYN GRACIELA	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
RODRIGUEZ PAZMIÑO	JORGE LUIS	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
SAILEMA GUANOPATIN	WILMER FABIAN	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
SANCHEZ OCAÑA	CYNTHIA CAROLA	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
SANTAMARIA SANCHEZ	CYNTHIA PAOLA	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
SUQUILANDA TOAPANTA	OSCAR PAUL	MASCULINO	SEXTO	D	QUI-BIO
TELENCHANA TELENCHANA	MARIA CRISTINA	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
VACA CARRERA	PAULINA ARACELLY	FEMENINO	SEXTO	D	QUI-BIO
AVILA GUARACA	JONATHAN ISAAC	MASCULINO	QUINTO	C	QUI-BIO
AYUQUINA LAGUA	MIRYAM ELIZABETH	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
BASTIDAS CHISAG	VERÓNICA MAGALY	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
BOADA MEDINA	MICHELLE STEPHANIE	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
BOMBON TISALENA	DARLING VANESSA	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
CASTRO QUINTIGUÍÑA	YOMARA ESTEFANÍA	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
CEPEDA VARGAS	DANIELA MARISOL	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
CEVALLOS GAVILANES	ERIKA ESTEFANIA	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
FREIRE QUISPE	JOSELYN PAMELA	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
LAGUA YANCHA	LUIS MIGUEL	MASCULINO	QUINTO	C	QUI-BIO
LASCANO LÓPEZ	DANIELA ANDREA	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
LASCANO LÓPEZ	ELSIE GERMANIA	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
LAURA GUANANGA	VIVIANA GISSELA	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
LÓPEZ FREIRE	CYNTIA ANDREA	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
LÓPEZ GUZMAN	EVELIN LILIBETH	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
LÓPEZ OCAÑA	JONATHAN JOSUE	MASCULINO	QUINTO	C	QUI-BIO
LOZADA CASTRO	KATHERIN DAYANA	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
LOZADA RIVERA	ALEX XAVIER	MASCULINO	QUINTO	C	QUI-BIO
LUZURIAGA TISALEMA	ISAAC DAVID	MASCULINO	QUINTO	C	QUI-BIO
MANOBANDA TELENCHANA	DAVID ALFREDO	MASCULINO	QUINTO	C	QUI-BIO
MEJÍA MUÑOZ	CHRISTIAN EDUARDO	MASCULINO	QUINTO	C	QUI-BIO
MINIGUANO TOAQUIZA	DIEGO FRANKLIN	MASCULINO	QUINTO	C	QUI-BIO
MORETA YAULI	DIEGO LEANDRO	MASCULINO	QUINTO	C	QUI-BIO
NARANJO ROMERO	BELLA STEPHANY	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
NATA VALLADARES	PAMELA JAZMIN	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
NUÑEZ OÑATE	BRYAN JONATHAN	MASCULINO	QUINTO	C	QUI-BIO
ORTIZ LOZADA	JESSICA GABRIELA	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
PINTADO VASQUEZ	KAREN ESTEFANIA	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
PORTERO PAREDES	ANDRÉS SEBASTIAN	MASCULINO	QUINTO	C	QUI-BIO
RONQUILLO NUELA	NATALIA MARICELA	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
RUIZ MUÑOZ	EDGAR ABELARDO	MASCULINO	QUINTO	C	QUI-BIO
SACA NUÑEZ	ELIDA ARACELY	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
SAILEMA SAILEMA	RICARDO XAVIER	MASCULINO	QUINTO	C	QUI-BIO
SALAN CARAZA	BRISILA RUBI	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
SALAS ESPARZA	HECTOR FERNANDO	MASCULINO	QUINTO	C	QUI-BIO
SANDOVAL YANCHA	JENNIFER GISSELA	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
TAMAYO ORTIZ	KARINA MONSERRATE	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
TAMAYO ORTIZ	KATHERINE ESTEFANIA	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
TISALEMA MASAQUIZA	JORGE LUIS	MASCULINO	QUINTO	C	QUI-BIO

TOPANTA CHÁVEZ	EVELIN JAQUELINE	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
TONATO NATA	YESSSENIA ELIZABETH	FEMENINO	QUINTO	C	QUI-BIO
ANCHALUISA RAMIREZ	MARIA JOSE	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
BORJA PROAÑO	JONATHAN RICHARD	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
CAICEDO COCA	LISSETTE MONSERRATH	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
CAISAGUANO CHITO	ERIKA ESTEFANIA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
CALO VILLALVA	DIANA LISSETTE	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
CHACHA CHATO	IRMA SARAI	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
CHALA SANTANA	JHONATAN GERARDO	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
FIALLOS FIALLOS	MARIA DE LOS ANGELES	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
FLORES VALENCIA	ZAIRA YANINA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
FONSECA MEJIA	PAUL MAURICIO	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
GAVILANES ESPIN	SANTIAGO ALAIN	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
GUANGASI PINTO	JANETH MARICELA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
GUERRA GUERRERO	ABIGAIL NOEMI	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
LAGUA YANCHA	MARCELO GAVIER	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
LOOR SIZA	CHRISTIAN ANTONIO	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
LOPEZ BAYAS	HENRY PAUL	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
LOPEZ CORDOVA	JONATHAN DAVID	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
LUNA CASTRO	NELLY ALEJANDRA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MALIZA FLORES	CHRISTIAN DAVID	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MARTINEZ LASSO	JOSUE DAVID	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MASAQUIZA MASAQUIZA	GISSELA TATIANA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MENA VILLACIS	TATIANA PAMELA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MONTACHANA PAIDA	JESSICA FERNANDA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MORA MAYORGA	PAUL SEBASTIAN	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MORALES FRANCO	LUIS ALFREDO	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MORETA MORETA	RONNIE ANTHONY	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MOYA MINGUANO	MARLENE ELIZABETH	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
NUÑEZ VILLACIS	GABRIELA ELIZABETH	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
PALATE AMAGUAÑA	WILMER ELISEO	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
PEREZ PROAÑO	VANESSA GUADALUPE	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
QUIROGA REYES	HECTOR DANIEL	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
RAMIREZ QUINATO	TAÑA ALEJANDRA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
RAMOS BAYAS	OSCAR ERICO	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
RAMOS VEGA	FRANK ARMANDO	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
RIERA BARRIONUEVO	JORGE MAURICIO	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
SALAZAR LISINTUÑA	KEVIN JAVIER	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
SALAZAR LOPEZ	THALIA ROXANA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
SANCHEZ ÑACATO	PAUL ANDRES	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
SANCHEZ SANTAMARIA	JUAN DIEGO	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
TIPAN CHOCO	MONICA LETICIA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
TOAPANTA CAJAS	PAOLA JACQUELINE	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
TUZA QUINATO	HENRY DARIO	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
ANCHALUISA RAMIREZ	MARIA JOSE	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
BORJA PROAÑO	JONATHAN RICHARD	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
CAICEDO COCA	LISSETTE MONSERRATH	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
CAISAGUANO CHITO	ERIKA ESTEFANIA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
CALO VILLALVA	DIANA LISSETTE	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
CHACHA CHATO	IRMA SARAI	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
CHALA SANTANA	JHONATAN GERARDO	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
FIALLOS FIALLOS	MARIA DE LOS ANGELES	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
FLORES VALENCIA	ZAIRA YANINA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
FONSECA MEJIA	PAUL MAURICIO	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
GAVILANES ESPIN	SANTIAGO ALAIN	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
GUANGASI PINTO	JANETH MARICELA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
GUERRA GUERRERO	ABIGAIL NOEMI	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
LAGUA YANCHA	MARCELO GAVIER	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
LOOR SIZA	CHRISTIAN ANTONIO	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
LOPEZ BAYAS	HENRY PAUL	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
LOPEZ CORDOVA	JONATHAN DAVID	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
LUNA CASTRO	NELLY ALEJANDRA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MALIZA FLORES	CHRISTIAN DAVID	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MARTINEZ LASSO	JOSUE DAVID	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MASAQUIZA MASAQUIZA	GISSELA TATIANA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MENA VILLACIS	TATIANA PAMELA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MONTACHANA PAIDA	JESSICA FERNANDA	FEMENINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MORA MAYORGA	PAUL SEBASTIAN	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MORALES FRANCO	LUIS ALFREDO	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
MORETA MORETA	RONNIE ANTHONY	MASCULINO	QUINTO	B	QUI-BIO
ACOSTA PAZMIÑO	DAYANA MONSERRATH	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
ALABUELA CARRERA	EVELYN CAROLINA	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
ATACUSHI SANTIANA	ERIKA FERNANDA	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
AYALA LICTA	SANDRA ELIZABETH	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
AZOGUE SIGCHA	EDISON OSWALDO	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
BALLADARES VARGAS	LESLIE ARACELLY	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
BARRAGAN PILLA	MAURICIO FERNANDO	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
CARVAJAL SOLIZ	JOEL ALEXANDER	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
CHAMBA RONQUILLO	ERIKA ALEXANDRA	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
CHOLOTA MATUTE	JUAN GABRIEL	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
CISNEROS MORA	EVELYN ESTEFANIA	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
CUÑEZ YANEZ	ANDREA ESTEFANIA	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
GALLEGOS GONZALEZ	INES JACQUELINE	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA

HIDALGO CEVALLOS	ANDRES JAVIER	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
ICHINA LOPEZ	ALEJANDRA ESTEFANIA	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
LOPEZ ESCALANTE	JOHANNA SOLANGE	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
MASABALIN CAISAGUANO	DANILO EFRAIN	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
MEDIAVILLA RIVADENEIRA	EDWIN PATRICIO	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
MONTACHANA MONTACHANA	MARCO VINICIO	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
ORTIZ AGOSTA	DANNY RODRIGO	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
ORTIZ FIALLOS	DAYANA MICHELLE	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
POALACIN MASABALIN	JUAN DANIEL	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
POAQUIZA POAQUIZA	JIMMY DANILO	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
POAQUIZA CHICAIZA	JONNATHAN GABRIEL	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
RAMIREZ HERRERA	KARLA MICHELLE	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
RAMIREZ TRUJILLO	JOSELYN KATHERINE	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
REYES LALALEO	ALAN FABRICIO	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
ROBALINO ARIAS	DORIS NAOMI	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
ROBALINO BUÑAY	JONATHAN JOEL	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
SANCHEZ NARANJO	GISSELA FERNANDA	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
SILVA RODRIGUEZ	EDITH ELIZABETH	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
SISA HUASHCO	JESSICA MERIBEL	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
SUMBANA TAMAQUIZA	EDWIN PATRICIO	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
TELLO PEÑA	PAOLA MIREYA	FEMENINO	CUARTO	A	FI-MA
TOASA TOASA	MAURICIO GEOVANNI	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
TORO CORNEJO	CHRISTIAN FABRICIO	MASCULINO	CUARTO	A	FI-MA
ABRIL FLORES	LUIS BYRON	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
AIMARA SHIGUE	FABIAN PAUL	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
ALVAREZ PAZMIÑO	ALEJANDRO ISRAEL	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
ANDRADE BARRIONUEVO	DANNY EFRAIN	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
AYUQUINA LAGUA	MARIO DANILLO	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
CAISA SANCHEZ	ANGEL DANIEL	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
CAISAGUANO VEGA	MARCIA YADIRA	FEMENINO	QUINTO	A	FI-MA
CANDILEJO SIMBAÑA	KELVIN ELIECER	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
CEVALLOS BARZALLO	ELENA MARIBEL	FEMENINO	QUINTO	A	FI-MA
CHATO YANEZ	REBECA ALEJANDRA	FEMENINO	QUINTO	A	FI-MA
CHULDE ALULEMA	ELEANA MADELINE	FEMENINO	QUINTO	A	FI-MA
CHUQUI CHUQUI	BRYAN EFRAIN	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
CONDEMAITA PULLUTASIG	HECTOR ANIBAL	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
FLORES SANTANA	HENRY GUILLERMO	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
GARCES MAYORGA	KEVIN ANDRÉS	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
GUEVARA LASCANO	SERGIO XAVIER	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
GUEVARA VILLACIS	ANDRES ALEJANDRO	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
HINOJOSA HERRERA	ERICK STALIN	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
ICHINA LOPEZ	ALEX JAVIER	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
JIJON LOPEZ	GLORIA VIVIANA	FEMENINO	QUINTO	A	FI-MA
JIMENEZ ALVAREZ	REIDYN STEEVEN	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
LOPEZ AYALA	MIGUEL FRANCISCO	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
MEDINA COBO	ALVARO MAURICIO	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
MENDEZ LOZADA	PAOLA CAROLINA	FEMENINO	QUINTO	A	FI-MA
MORETA CAISAGUANO	RICHARD ALEXANDER	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
MUÑOZ GARCIA	SOFIA JACQUELINE	FEMENINO	QUINTO	A	FI-MA
NARANJO ALDAS	ALEX SEBASTIAN	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
NARVAEZ PEÑALOZA	ALEJANDRO FELIPE	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
NAVARETE CUNALATA	JHONATHAN KEVIN	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
NUELA MUQUINCHE	EDISSON VLADIMIR	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
PACHUCHO CISNEROS	ELEANA MARISOL	FEMENINO	QUINTO	A	FI-MA
PAEZ PAUCAR	EVELYN ALMIDA	FEMENINO	QUINTO	A	FI-MA
PEREZ ALVARADO	GABRIELA ESTEFANIA	FEMENINO	QUINTO	A	FI-MA
PROAÑO VILLACRES	ALISON LORENA	FEMENINO	QUINTO	A	FI-MA
PULLUTASIG LAGUA	JHON DAVID	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
RODRIGUEZ CUNALATA	RICARDO DAVID	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
RONQUILLO CHAGUEZA	CAROL JAZMIN	FEMENINO	QUINTO	A	FI-MA
RONQUILLO QUINGA	ERIKA BEATRIZ	FEMENINO	QUINTO	A	FI-MA
RONQUILLO SANCHEZ	JENNIFER JOHANNA	FEMENINO	QUINTO	A	FI-MA
SALAZAR VILLAROEEL	JEFFERSON RODRIGO	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
SILVA SOTO	MARCO LEONARDO	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
TOAPANTA VERA	CARLOS VLADIMIR	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
TOAZA CAISAGUANO	CHRISTIAN DANIEL	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
UNDA VALDEZ	KEVIN GABRIEL	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
VILLACIS PEREZ	NESTOR ALEXANDER	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
VILLACRES GARCIA	JEFFERSON WLADIMIR	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
YANCHALIQUIN CHULCO	SEGUNDO MOISES	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
YANEZ NARANJO	ALEXANDER FERNANDO	MASCULINO	QUINTO	A	FI-MA
AUCATOMA CHICAIZA	LIDA JACQUELINE	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
BAÑO GARCES	JEAN CARLOS	MASCULINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
BEDON NARANJO	PRISCILA VALERIA	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
CASTRO RAMOS	CHRISTIAN DAVID	MASCULINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
CENTENO VILLACRES	JAZMINE ELIZABETH	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
CHASI PULLUTASIG	SANDRA MARIBEL	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
CHASIPANTA YANEZ	JENNIFER JAZMIN	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
CHISAG POALASIN	GLADYS PATRICIA	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
CHUQUIANA PINTO	ERIKA GEOVANNA	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
CUNALATA TOAPAXI	PAMELA ESTEFANÍA	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
DURÁN GESAMA	PATRICIA DEL PILAR	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
ESPÍN LLAMBO	KLEVER ELIAS	MASCULINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD

FLORES LAGUA	JESSICA MARIBEL	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
FREIRE CHICAIZA	DANNY LEONEL	MASCULINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
LAGUA CHAZA	DAISY VIVIANA	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
LALAMA ROJAS	ANGEL DAVID	MASCULINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
LARA RUIZ	ALEJANDRO JAVIER	MASCULINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
LLUNDO RUIZ	BLANCA MERCEDES	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
LOPEZ TOBAR	ERIKA VANESSA	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
LOZADA NUÑEZ	ISRAEL JAVIER	MASCULINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
MASAQUIZA MASAQUIZA	MARY MARIBEL	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
MEZA SAILEMA	JESSICA PAOLA	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
MOPOSITA VICHICELA	ADRIANA SELENA	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
MORETA VALDIVIESO	JEFFERSON ANDRÉS	MASCULINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
MOYOLEMA ALCACIEGA	THALIA SILVANA	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
MURILLO OÑATE	LISSETTE CAROLINA	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
NARANJO SILVA	ESTELA SILVANA	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
ORTIZ VITERI	BRYAN SANTIAGO	MASCULINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
PAZMIÑO PORTERO	DIANA CAROLINA	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
PILLA COCHA	RICARDO MARCELO	MASCULINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
POAQUIZA PUNINA	CARLOS DAVID	MASCULINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
PONCE GUAMAN	JESSICA BRIGITTE	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
SISA BAUTISTA	CARLOS MAURICIO	MASCULINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
TIPAN CHOCO	ALEXANDRA YADIRA	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
TORRES JIMENEZ	LEONEL BLADIMIR	MASCULINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
VILLAFUERTE GARCIA	NICOLE ALEJANDRA	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
VILLAGOMEZ PALACIOS	MAURICIO DAVID	MASCULINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
YANCHALIQUIN PAUCAR	JANINE THALIA	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
YANZAPANTA MANOBANDA	LUIS GABRIEL	MASCULINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
YUGCHA TIBANQUIZA	JAZMIN CAROLINA	FEMENINO	CUARTO	H	CONTABILIDAD
ALDAS RAMOS	EDUARDO SEBASTIAN	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
ALMEIDA GARCIA	TITO ISRAEL	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
ANDRADE LARA	HENRY DARIO	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
BAUTISTA JARA	ALVARO ANDRES	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
BEJARANO GALARZA	VICTOR HUGO	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
BONILLA SANCHEZ	CARLOS LUIS	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
CAGUANA PASTE	MONICA JACQUELINE	FEMENINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
CASALOMBO LEMA	RONALD PAUL	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
CHILQUINGA QUINTANA	MARIA ELENA	FEMENINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
ENDARA PALAN	DIANA ESTEFANIA	FEMENINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
GANAN MARTINEZ	JOHNNY OMAR	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
GUAMAN CHINACHI	JORGE HERNAN	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
GUAYAMA GAVILANEZ	CRISTIAN PATRICIO	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
HURTADO PPOALACIN	JONATHAN JAVIER	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
ILLANES MARTINEZ	LOURDES STHEFANYA	FEMENINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
JIMENEZ TOSCANO	MARIA FERNANDA	FEMENINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
LOPEZ ANDRADE	JONATHAN ALEXIS	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
MAIZANCHE GUAMAN	ANGEL ROLANDO	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
MASAQUIZA CHAGLLA	DIEGO MAURICIO	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
MORALES LEMA	MILTON ISRAEL	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
MORENO COQUE	MERCEDES LISETH	FEMENINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
OROSCO PAUCAR	MARLON MAURICIO	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
ORTIZ CORDOVA	CHRISTIAN HERNAN	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
ORTIZ RAMIREZ	EDISSON OMAR	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
PAUCAR PAUCAR	XIOMARA CRISTINA	FEMENINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
PERALTA LLAMUSUNTA	LENIN ANTONIO	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
PEREZ PAREDES	JUAN CARLOS	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
PUMA BAÑO	HENRY PATRICIO	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
RICACHI FRUTOS	ALEX DAVID	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
RIVAS CHILAN	SANTIAGO JAVIER	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
TAMAYO RIOS	BRYAN BLADIMIR	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
TIGSILEMA YUCAILLA	OSCAR DANIEL	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
VACA CAIZA	CARLOS ISRAEL	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
YUCAILLA MASABANDA	FRANKLIN PATRICIO	MASCULINO	QUINTO	F	APLI-INFOR
ANDAGANA TORRES	JUAN CARLOS	MASCULINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
AYALA LICTA	NANCY VERONICA	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
BUSTOS LOPEZ	CARMEN ESTEFANIA	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
CAIZA PANTOJA	GLORIA LISBETH	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
CHACHA CHATO	LIDIA KARINA	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
CHANGO MASABANDA	MERCY MARLENE	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
CHUQUIANA CAMACHO	JACQUELINE MARIELA	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
CORTEZ ALTAMIRANO	MORELIA LASTENIA	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
CUYANGUILLO GAIBOR	CHRISTIAN ROBERTO	MASCULINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
GALARZA SISA	ROSA MANUELA	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
GARCES MANOBANDA	ANA MARIBEL	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
GARCIA CRUZ	KEVIN GONZALO	MASCULINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
GUAMAN AGUIRRE	JONATHAN CHRISTIAN	MASCULINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
HARO AVILA	HEIDI MICHELLE	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
ICHINA RUIZ	RUTH NOEMI	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
JARRIN RUIZ	JOSELYN ISABEL	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
JEREZ MAYORGA	VANESSA PAOLA	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
MINIGUANO MANOBANDA	BEATRIZ MORAIMA	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
MONTACHANA GALARZA	LUCIA MARIBEL	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
MOYOLEMA MOYOLEMA	CHRISTIAN JAVIER	MASCULINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
NATA BOMBON	ENRIQUE VINICIO	MASCULINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD

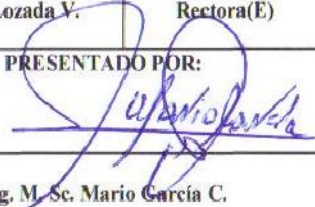
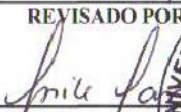

NAVARRETE LOPEZ	EDITH KATHERINE	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
ORTIZ ORTIZ	MARLON MOISES	MASCULINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
PICO TAYO	GLORIA ESTEFANIA	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
PILAPANTA TONATO	EDISON RODRIGO	MASCULINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
PILATAGSI LAGUA	NANCY MARIBEL	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
PILLA LIMACHE	ANGEL ALEJANDRO	MASCULINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
PULLUTASIG LAURA	TANNIA MARISOL	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
QUINATO A PINTO	JESSICA PAOLA	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
SAILEMA MORALES	LUIS MIGUEL	MASCULINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
SANCHEZ LESCANO	ALEXANDRA ESTEFANIA	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
SILVA CARVAJAL	LUIS ALEXANDER	MASCULINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
TAIPE SALAZAR	CARLA DAYANARA	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
TIAGUARO CUJANO	JESSICA MARIELA	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
TOAPANTA GUANGATAL	ILIANA DEL ROCIO	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
TORRES SACON	ALBA ALEXANDRA	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
USULLA ANALUISA	ANA LUCIA	FEMENINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
VILLACIS AZOGUE	ALVARO VALENTIN	MASCULINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
YUGSI CARRILLO	LUIS JONATHAN	MASCULINO	CUARTO	G	CONTABILIDAD
AGUALONGO TUBON	CHRISTIAN PAUL	MASCULINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
ARIAS CAND	EDISON	MASCULINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
BARRERA ALAVA	JOHANA RAQUEL	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
CAJAS GUAMAN	MARIA FERNANDA	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
CALDERON VILLACIS	BRYAN ISRAEL	MASCULINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
CARRILLO GUAMAN	ERIKA GUADALUPE	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
CARRILLO MARTINEZ	DIEGO PATRICIO	MASCULINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
CASTRO BELTRAN	SILVANA ABIGAIL	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
CAZA CHILUIZA	ESTEFANIA MICHELLE	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
CENTENO VILLACIS	JOSELYN VANESSA	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
CHANCUSIG CUNALATA	ADRIANA PAMELA	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
CHUQUIANA BASTIDAS	MAYRA ALEXANDRA	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
FREIRE GALARZA	EVELYN GABRIELA	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
GONZALEZ FONSECA	LISBETH ESTEFANIA	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
MACHABALIN HERNANDEZ	ERIKA ELIZABETH	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
MARTINEZ VASCONEZ	MARCIA DE LAS MERCEDES	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
MOPOSITA NATA	MARIANELA ALEXANDRA	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
NUÑEZ CHANGO	EVELYN VANESSA	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
OÑATE PALACIO	MARILYN CAROLINA	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
ORTIZ PEREZ	TANNIA MARIUXI	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
PAUCAR NARANJO	LISSETTE ESTEFANIA	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
PULLUTASIG LAURA	SYLVIA VERONICA	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
PUNINA TIVIANO	FRANKLIN PATRICIO	MASCULINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
QUILE QUILE	MAYRA ELIZABETH	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
QUIÑONEZ MACIAS	KAREN DIANA	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
REYES GARCES	DIANA STEFANIA	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
SALAZAR VASQUEZ	SAMANTHA CATHERINE	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
SANCHEZ TOAPANTA	RITA AMALIA	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
TOROSHINA LLUMITASIG	SANDRA ANGELICA	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
TUZA CUII	WALTER ISAAC	MASCULINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
VARGAS POAQUIZA	ELENA RAQUEL	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
VASCONEZ MOYA	ERIKA CRISTINA	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
YANCHALIQUN CHIMBORAZO	MAYRA NATALY	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
YANEZ SALAZAR	ROSA NATHALY	FEMENINO	QUINTO	G	CONTABILIDAD
ACOSTA CHASI	CAROLINA ESTAEFANIA	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
BONILLA CARRILLO	JOSELIN ALEXANDRA	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
BUSTOS ULLOA	PAMELA LIZBETH	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
CARRERA ROBALINO	ALEX ESTEBAN	MASCULINO	SEXTO	C	QUI-BIO
CHICAIZA SANGOQUIZA	ARACELY ANABEL	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
CHICO ARROBA	PAULINA MISHEL	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
CUNACHI LLUNDO	MARIO DAVID	MASCULINO	SEXTO	C	QUI-BIO
FLORES MENA	ERIKA FERNANDA	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
GUAMAN GAVILANEZ	JENNIFER MARLENE	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
GUANGASIG CHANGO	AIDA MARIELA	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
GUERRERO TIGSILEMA	MARCELO ALEJANDRO	MASCULINO	SEXTO	C	QUI-BIO
HURTADO MUYOLEMA	VERONICA ALEXANDRA	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
HURTADO YÁNEZ	RUTH BELEN	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
JIMÉNEZ GAMBOA	MARIA LUISA	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
LLUGLLA ALMACHE	DANIELA MARISOL	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
LOZADA AVECILLAS	WILMER DAVID	MASCULINO	SEXTO	C	QUI-BIO
MASABANDA IBARRA	STALIN MAURICIO	MASCULINO	SEXTO	C	QUI-BIO
MEJÍA CERNA	JESSICA DEL ROSARIO	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
MERA CARRILLO	JOHANA ANDREA	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
MOPOSITA LLUNDO	LICEÑA ELIZABETH	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
MUYULEMA RUIZ	CHRISTIAN DANIEL	MASCULINO	SEXTO	C	QUI-BIO
NARANJO VILLACIS	MARIA CECILIA	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
NAVARRETE LOPEZ	OSCAR VINICIO	MASCULINO	SEXTO	C	QUI-BIO
OBANDO CABEZAS	JORGE LUIS	MASCULINO	SEXTO	C	QUI-BIO
ORTEGA DAVILA	JESSICA PAOLA	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
POMBOZA CHICAIZA	ANGEL HERNÁN	MASCULINO	SEXTO	C	QUI-BIO
QUISIMALIN GUAMÁN	ADRIANA GABRIELA	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
RIVERA NUÑEZ	CINTIA MARIBEL	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
ROBLES GARCÍA	DAVID ALEJANDRO	MASCULINO	SEXTO	C	QUI-BIO
RODRIGUEZ ACURIO	NICOLE STEPHANIE	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
RUIZ PEREZ	KEVIN ADRIAN	MASCULINO	SEXTO	C	QUI-BIO

SOLIS ARAUJO	SANTIAGO ALEJANDRO	MASCULINO	SEXTO	C	QUI-BIO
SORIA LAICA	DIANA DE LAS MERCEDES	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
TOAPANTA AUCATOMA	OSCAR DANIEL	MASCULINO	SEXTO	C	QUI-BIO
TUL CAIZA	JORGE LUIS	MASCULINO	SEXTO	C	QUI-BIO
VILLACIS BARRENO	ZULAY ADRIANA	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
VILLACRES SANABRIA	JESSICA GABRIELA	FEMENINO	SEXTO	C	QUI-BIO
ARELLAMO BARAHONA	LUIS ALFREDO	MASCULINO	CUARTO	C	QUI-BIO
BARRERA ALAVA	RICARDO ISRAEL	MASCULINO	CUARTO	C	QUI-BIO
BEDON SALAZAR	GIOVANNA MONSERRATH	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
CAICEDO CARRERA	CHRISTIAN ALEXANDER	MASCULINO	CUARTO	C	QUI-BIO
CARVAJAL ALDAS	GRACE MICHELLE	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
CHAUCA CHICAIZA	JESSICA JAZMINE	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
CHICAIZA COBO	MARIA JOSE	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
CHICAIZA PALATE	DIANA JAQUELINE	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
COQUE ACOSTA	SOFIA ELIZABETH	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
CUJI CONDEMAITA	ERIKA ELIZABETH	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
ESCOBAR SILVA	MICHELLE BELEN	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
FLORES TELENCHANA	JOSE DAVID	MASCULINO	CUARTO	C	QUI-BIO
GALARZA GALARZA	ERICKA JACQUELINE	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
LOPEZ BONILLA	ALEXIS FERNANADO	MASCULINO	CUARTO	C	QUI-BIO
MALDONADO CHANGO	ANDREA DEL ROCIO	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
MALIZA VALDOSPIN	NATALIA CAROLINA	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
MATZA TOMARIMA	ANA GRACIELA	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
MONTACHANA MANOBANDA	MORAIMA CLAUDINA	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
MOPOSITA LUIZA	ERKA MICHELLE	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
MORA MUÑOZ	CRISTINA ELIZABETH	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
NARANJO GAMBOA	CYNTHIA ARCELLY	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
NARANJO TIRADO	MARIA ESTEFANIA	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
NAVARRETE NAVARRETE	SAMANTHA VANESSA	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
PAREDES CIFUENTES	ANDRES ALEJANDRO	MASCULINO	CUARTO	C	QUI-BIO
PAUCAR BASTIDAS	LIZBETH KATHERINE	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
PAZMIÑO LOPEZ	MARIELA ALEJANDRA	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
ROSERO GUAMAN	YADIRA SARAH	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
SANCHEZ BOLAÑOS	KAREN ELIZABETH	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
SANCHEZ ESCOBAR	PAOLA ESTEFANIA	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
SANCHEZ PILATUÑA	JOHANNA VANESSA	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
SULCA Y ANCHA	ERICK RICARDO	MASCULINO	CUARTO	C	QUI-BIO
SUPE SUPE	NATALY MARICELA	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
SUQUILANDA TOAPANTA	JOHANNA ESTEFANIA	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
TAIMAL CHANO	ERKA MICHELLE	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
TAPIA MARCA	MICHELLE DE LAS MERCEDES	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
TENELEMA TENELEMA	ESTEFANIA ANABEL	FEMENINO	CUARTO	C	QUI-BIO
TORRES VILLACIS	FERNANDO DAVID	MASCULINO	CUARTO	C	QUI-BIO
USHCO CHALUISA	DARWIN VLADIMIR	MASCULINO	CUARTO	C	QUI-BIO
VILLACIS PAZMIÑO	DANNY GABRIEL	MASCULINO	CUARTO	C	QUI-BIO
BRITO NUÑEZ	KEVIN DAVID	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
CHACHA LOPEZ	VANESA NATALY	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
CHULCO POAQUIZA	EVELYN NOEMI	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
CHUNCHA MASABALIN	SARA ABIGAIL	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
CISNEROS MIRANDA	BRYAN DAVID	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
DE LA CRUZ SIGCHA	JONATHAN DAVID	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
FLORES CHAGCHA	ESTEFANIA MARISOL	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
GARCIA RODRIGUEZ	MAVERICK EDUARDO	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
GUAITARA CADENA	CHRISTIAN ANDRES	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
GUANIPATIN GUALPA	CARLOS ANDRES	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
HIDALGO HORNA	HEIDY ELIZABETH	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
ICHINA PEÑA	DAVID ANDRES	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
JORDAN CATOTA	CHRISTIAN ANDRES	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
LOPEZ TORRES	EVELYN JESENIA	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
LUISA TUL	MARTHA MARISOL	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
MEJIA MAYORGA	PABLO SEBASTIAN	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
MELO BARRAGAN	MICHELLE ESTEFANIA	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
MOPOSITA BOSQUE	JOSE LUIS	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
MORETA TOALOMBO	ANA LUCIA	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
ORTEGA SOLIS	JOSELYN ALEJANDRA	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
PEREZ ACUÑA	DEBORA ALEXANDRA	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
PEREZ ACUÑA	FABIAN ISRAEL	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
PILLAJO PILLAJO	EVELYN JOHANNA	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
RODRIGUEZ ROMO	KAREN NICOLE	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
RONQUILLO YANCHA	ADRIANA CAROLINA	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
SANCHEZ GOMEZ	FERNANDA LISSETTE	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
SANCHEZ YANCHA	VICTOR ENRIQUE	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
SANMARTIN TIPANTASI	GABRIELA SARAH	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
SIGCHA YANCHALIQUIN	RUBEN DARIO	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
TELENCHANA ASES	ALEX FERNANDO	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
TELLO TORRES	LIZBETH GUADALUPE	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
TENELEMA ASES	DANIELA NATALY	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
TOAINGA ZAMORA	TANNIA ELIZABETH	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
TOAPANTA OCHOA	GUADALUPE BELEN	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
VILLACIS EUGENIO	GUILLERMO RIGOBERTO	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
VILLAGOMEZ CAIZA	LENIN DAMIAN	MASCULINO	CUARTO	B	QUI-BIO
VIVANCO LOPEZ	CARLA ESTEFANIA	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO
YEDRA LEICA	JOSELYN VANESSA	FEMENINO	CUARTO	B	QUI-BIO

## xINFORME DEL PROYECTO PLANIFICADO, EJECUTADO, MONITOREADO Y EVALUADO

FACULTAD: INGENIERÍA EN SISTEMAS, ELECTRÓNICA E INDUSTRIAL  
 PROGRAMA: UNIDAD DE VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD  
 CARRERA DE: INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES

PROYECTOS ACADÉMICOS DE SERVICIO COMUNITARIO PARA VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD: PLANIFICADOS, EJECUTADOS, MINITOREADOS Y EVALUADOS.

PROYECTO: CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS							
CÓDIGO: FISEI-IE-002-MARZO-AGOSTO/2013							
ENTIDAD(ES) BENEFICIARIA (S)		TIEMPO PLANIFICADO			PRESUPUESTO PLANIFICADO USD (S)		
I. Empresa artesanal de comida rápida "FAST CHICKEN"		DESDE	HASTA	# HORAS	APORTES RECURSOS ESTUDIANTES	APORTE DE LA ENTIDAD BENEFICIARIA	TOTAL
		15/14/2013	21/06/2013	100	850	0	850
NÚMERO DE BENEFICIARIOS: 823							
COORDINADOR (ES) ENTIDAD (ES) BENEFICIARIAS		RESPONSABLES DEL PROYECTO		ESTUDIANTES PARTICIPANTES			
NOMBRE	CARGO	DOCENTE COORDINADOR	DOCENTES AUTORES	HOMBRES	# HORAS PLANIFICADAS	MUJERES	# HORAS PLANIFICADAS
Dra. Mercedes Lozada V.	Rectora(E)	Ing. M. Sc. Mario García C.	Ing. M. Sc. Mario García C.	1.	100	1.	100
				2.	100	2.	100
				3.	100	3.	100
				4.	100	4.	100
PRESENTADO POR:		REVISADO POR:		INFORME FAVORABLE			
f. 		f. 					
Ing. M. Sc. Mario García C.		Dra. Anita Larrea		Ing. Mg. Víctor Guachumbaza			
DOCENTE COORDINADOR DEL PROYECTO		COORDINADOR UNIDAD VINCULACIÓN CON LA COLECTIVIDAD DE LA FACULTAD DE I.E.I.		DIRECTOR CÍVIC-UIAD			

**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 de la Facultad

**CARRERA DE:** INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA Y COMUNICACIONES

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

**ETAPA IV: INFORME TÉCNICO**

**NOMBRE DEL PROYECTO:** CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS  
CIRCUITOS ELÉCTRICOS

**DOCENTE COORDINADOR:**Ing. M.Sc. Mario García C.

**DOCENTES PARTICIPANTES:**Ing. M.Sc. Mario García C.

**ENTIDAD(ES) BENEFICIARIA(S)**

**COORDINADOR(ES) ENTIDAD(ES) BENEFICIARIA(S):**Dra. Mercedes Lozada V.

**CÓDIGO DEL PROYECTO:** FISEI-IE-002-MARZO-AGOSTO/2013

Ambato, Julio del 2013



## INFORME TÉCNICO

### 1.- TEMA: CONOCIMIENTOS SOBRE LAS APLICACIONES DE LOS CIRCUITOS ELÉCTRICOS

### 2.- INTRODUCCIÓN

La necesidad de clarificar los conceptos sobre los distintos dispositivos eléctricos y sus aplicaciones motivaron al desarrollo del presente proyecto buscando fomentar el interés de los estudiantes de nivel secundario en conocer cuál es el comportamiento de estos dispositivos, además busca motivarlos a que estudien una carrera con un amplio espectro de trabajo, por ser un área de variadas aplicaciones, de esta manera se puede lograr una rápida inserción laboral contribuyendo a la generación de mano de obra calificada para el desarrollo del país.

### 3.- OBJETIVOS

#### 3.1. OBJETIVO GENERAL

Conocimiento sobre las aplicaciones de los circuitos eléctricos a los estudiantes del Instituto Técnico Superior “Rumiñahui” de la ciudad de Ambato.

#### 3.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conocer los fundamentos de los circuitos eléctricos.
- Conocer el uso y las aplicaciones de los elementos activos y reactivos en los circuitos eléctricos
- Orientar hacia las Carreras en el Área de Electrónica y Comunicaciones

## Planeación de vinculación cuadro de actividades

Elementos de enseñanza	Contenidos cognoscitivos	Contenidos procedimentales	Estrategias Didácticas	Materiales usados
Introducción a los circuitos eléctricos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qué es un circuito eléctrico</li> <li>• Campos en que se aplican los circuitos eléctricos</li> <li>• Desarrollo de la tecnología</li> <li>• Avance de la tecnología en los circuitos eléctricos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Definir para qué sirve la electricidad</li> <li>• Conocer en donde está presente la electricidad</li> <li>• Entender en que se puede lograr el saber usar la electricidad</li> <li>• Enunciar los tipos de dispositivos eléctricos más usados interpretación y comparación de la tecnología antes y después del siglo XX.</li> <li>• Ventajas y desventajas al usar la tecnología</li> <li>• Tecnología en la industria, medicina, educación, ocio etc.</li> </ul>	<p>Se mantuvo un dialogo mutuo entre los jóvenes y los expositores realizándoles preguntas para identificar cuanto conocen sobre la electrónica haciendo que cada estudiante diera un ejemplo e identifique como ha ayudado dicho dispositivo para sus quehaceres.</p> <p>Se realizó tablas comparativas por los estudiantes identificando los cambios que ha sufrido la tecnología y una proyección que imaginen de lo que será en años posteriores.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pizarra de los salones</li> <li>• Videos</li> <li>• Proyectors</li> <li>• Dispositivos electrónicos de los expositores</li> <li>• Fotografías</li> </ul>
Introducción al análisis de circuitos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Historia de la electricidad</li> <li>• Formas de generar electricidad</li> <li>• Diferencia entre electrónica y electricidad</li> <li>• Elementos básicos encontrados en circuitos</li> <li>• Diferencias entre los dispositivos comunes en la electrónica</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer como fueron las primeras apariciones de la electricidad</li> <li>• Enunciar las diferentes formas de producción de la electricidad</li> <li>• Diferenciar entre energías renovables y no renovables</li> <li>• Conocer los métodos de ahorro de energía en el hogar</li> <li>• Entender las diferencias entre electricidad y electrónica</li> <li>• Conocer cuáles son los elementos pasivos y activos en un circuito eléctrico</li> <li>• Entender el concepto de voltaje corriente y resistencia</li> <li>• Conocer las diferencias entre resistencias, capacitores y bobinas</li> </ul>	<p>Con ayuda de los estudiantes se mantuvo una charla de cómo hacer experimentos para obtener electricidad identificando sistemáticamente las primeras apariciones de la electricidad</p> <p>Grupos de estudiantes prepararon exposiciones de las diferentes formas de generar electricidad</p> <p>Cada estudiante fue nombrando una forma en como ahorrarán electricidad en sus hogares</p> <p>Se les mostro con componentes como son las resistencias, capacitores y bobinas en su forma física</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pizarra de los salones</li> <li>• Proyectors</li> <li>• Videos</li> <li>• Carteles</li> <li>• Toma corriente de las instalaciones</li> <li>• Transformadores</li> <li>• Componentes electrónicos (resistencias, condensadores, bobinas, circuitos integrados, etc)</li> </ul>
Introducción a las resistencias. Introducción a los circuitos serie paralelo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Características de las resistencias</li> <li>• Código de colores de las resistencias</li> <li>• Ley de Ohm</li> <li>• Circuitos serie y paralelo</li> <li>• Circuitos mixtos</li> <li>• Circuitos básicos serie y paralelo en protoboard</li> <li>• Circuitos serie y paralelo en la vida diaria (hogar)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer cómo están fabricadas las resistencias</li> <li>• Establecer para que son importantes las resistencias en los circuitos</li> <li>• Identificar una resistencia en base al código de colores</li> <li>• Entender cómo actúa el voltaje, corriente y resistencia en un circuito</li> <li>• Análisis de la ley de Ohm</li> <li>• Análisis matemático e circuitos serie y paralelo en protoboard</li> <li>• Conocer en qué lugares están presentes las configuraciones de circuitos serie y paralelo en el hogar</li> </ul>	<p>A cada estudiante se le entregó un par de resistencias para que identifiquen y entiendan el proceso de identificar el valor de las mismas</p> <p>Se realizó analogías por parte de los estudiantes haciendo referencia al concepto de voltaje, corriente y resistencia con gráficos en la pizarra.</p> <p>Los estudiantes realizaron cálculos de circuitos serie y paralelo en sus cuadernos para que entiendan el análisis matemático que se debe seguir para resolver circuitos</p> <p>Los estudiantes para entender los principios de circuitos serie y paralelo experimentaron con resistencias en protoboard</p> <p>Con ayuda de focos los estudiantes realizaron configuraciones serie y paralelo entendiendo su presencia en el hogar de dichos circuitos</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pizarra de salones</li> <li>• Proyectors</li> <li>• Videos</li> <li>• Resistencias</li> <li>• Hojas con el código de colores impreso</li> <li>• Protoboard</li> <li>• Cables</li> <li>• Fuentes DC</li> <li>• Focos</li> <li>• Switches</li> <li>• Toma corrientes de las instalaciones</li> </ul>
Instrumentos de medición Simuladores	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Usos y características de un multímetro</li> <li>• Conceptos de uso de un osciloscopio</li> <li>• Usos de instrumentos den la vida diaria</li> <li>• Presentación de simuladores para electrónica</li> <li>• Circuitos serie y paralelo en simuladores</li> <li>• Simuladores para uso académico y profesional</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer cómo funciona un multímetro</li> <li>• Identificar como colocar un multímetro al medir voltaje o corriente</li> <li>• Explicación contextual de que se puede medir y ver en un osciloscopio</li> <li>• Conocer como los instrumentos de medida facilita la obtención de datos en circuitos electrónicos</li> <li>• Identificación de los diferentes simuladores electrónicos</li> <li>• Realización de una simulación y comparar los valores antes medidos de los circuitos serie y paralelo</li> <li>• Conocer como los simuladores ayudan a anticipar el trabajo de circuitos</li> <li>• Conocer como los simuladores usados a nivel profesional ayudan a la ejecución de proyectos</li> </ul>	<p>Los estudiantes con multímetros midieron y comprobaron si los datos calculados de resistencia voltaje y corriente se asemejaban a los obtenidos matemáticamente</p> <p>Los estudiantes recibieron instaladores y videos tutoriales así como Links de información en donde ellos puedan conocer más a fondo el uso de simuladores</p> <p>Los estudiantes en grupos simularon los circuitos armados en el protoboard y tomaron medida virtuales para comparar con los obtenidas matemáticamente, comprobando la eficacia de los simuladores</p> <p>Se les mostró proyectos que se han realizado en la universidad para que los estudiantes tengan en frente una pequeña visión de qué es lo que se puede hacer con la electrónica</p> <p>Se les enseñó a soldar un pequeño circuito ahuyentador de mosquitos con lo que los estudiantes tuvieron en sus manos y manipularon el construir circuitos electrónicos simples</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pizarra de salones</li> <li>• Proyectors</li> <li>• Videos</li> <li>• Multímetros</li> <li>• Resistencias</li> <li>• Protoboard</li> <li>• Fuentes DC</li> <li>• Computadoras</li> <li>• Simuladores</li> <li>• Reloj digital</li> <li>• Circuitos electrónicos varios</li> <li>• Diagrama impreso de conexión para el circuito ahuyentador de mosquitos</li> <li>• Cautines</li> <li>• Estaño</li> <li>• Pasta</li> <li>• Baquelita perforada</li> </ul>

#### 4. ANEXOS.







NÓMINA DE ESTUDIANTES QUE PARTICIPAN EN EL PROYECTO DE VINCULACIÓN EN  
EL “INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR RUMIÑAHUI”

No	NOMBRE	NIVEL	TELEFONO	e-mail
1	Amaya Arcos Ana Belén	8E	0984546811	annie_flak_doll@yahoo.es
2	Bayas Villagómez Johnny Israel	8E	0987029654	jbayas5@gmail.com
3	Cahuasqui Cabrera Paúl Santiago	9E	0999248915	Paulsaty.89@gmail.com
4	Castro Mejía Evelyn Maricela	8E	0998241272	evekvw.892hotmail.com
5	Castro Peñaherrera Cristian Israel	8E	0999929360	cristian_cp@hotmail.es
6	Carrera Valle Juan Carlos	8E	0999083759	jca_8823crvall@hotmail.com
7	Chávez Fuentes Carla Patricia	8E	0987329052	patyco_ch2hotmail.com
8	Chávez Pico David Alejandro	8E	0992928284	alejo666hasit@hotmail.com
9	Escobar Ordoñez Jaime Andrés	8E	0984062776	Escobar.andres326@gmail.com
10	Espinosa Berméo Jimena Alexandra	9E	0983286548	jimaeb@gmail.com
11	Freire Guevara Viviana Elizabeth	8E	0987701082	vivi.freire243@gmail.com
12	Galora Silva Francisco Javier	8E	0999035616	franciscog.s17@gmail.com
13	Gallegos Medina Susana Maribeth	8E	032835125	susy_56@hotmail.es
14	Guamán Molina Jesús Israel	8E	0995309812	jesus-g7@hotmail.com
15	Guamán Tisalema Diana Paola	8E	0994670423	diana.guaman.t@gmail.com
16	Guasgua Pacheco Edison Fabián	8E	0979035853	eddyf154@hotmail.com
17	Hernández Rodríguez Luis Humberto	9E	0984103343	super_viejo@hotmail.com
18	Lasluisa Vargas Renato Andrés	8E	0998956239	misterjrenato@hotmail.com
19	López Romero Wilfrido Leonel	8E	0999976147	leonel28@hotmail.es
20	Mejía Bayas Tatiana Marianela	8E	0981803208	tatianamejia22@gmail.com
21	Mora Chávez Adriana Maricela	8E	032522339	chiquitina_991@hotmail.com
22	Núñez Ramires Alex Vladimir	8E	0992711030	nunez.r.alez@gmail.com
23	Palate Chango Alex Francisco	8E	0987325315	alexito_51@yahoo.com
24	Paredes Castro Alberto Vladimir	8E	0998260742	p.alberto1991@hotmail.com
25	Proaño Pinto Roberto Alejandro	8E		
26	Rodríguez Fiallos Patricia del Rocio	8E	0983944598	patitorodriguez91@gmail.com
27	Rodríguez Ortiz Alex Francisco	8E	0987026877	alex-francis_1942@hotmail.com
28	Rojas Pérez Mauro Israel	9E	0992800031	asrokasrael@gmail.com
29	Sánchez Toapanta Juan Miguel	8E	0995272092	juansan010@yahoo.es
30	TaipeBasantes Wilmer Santiago	8E	0983437512	wstaipe.05@gmail.com
31	Vaca Calero Joanna del Carmen	8E	0995480363	joannacalero@yahoo.es
32	Vargas Guevara Carlos Luis	8E	0998328667	carlos.l.10@gmail.com
33	Yanchatuña Aguayo Luis Ángel	8E	0984189244	luisk.yop@gmail.com