

**INEC - Instituto Nacional de Estadística y Censos**  
**Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE)**  
**Dirección de Estadísticas Económicas (DECON)**

**PROYECTO: K009 INEC- I+D+I - Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI**

Líder del Proyecto:	Orejuela Cachago, Yadira Dayana (yadira_orejuela@inec.gob.ec)		
Patrocinador Ejecutivo:	Rosero Moncayo, José Alejandro	Programas Relacionados:	PROYECTOS DE I+D+I
Titular:	Naranjo Orozco, María Lorena	Prioridad:	0
Tipo de Proyecto:	Procesos	Retorno Económico:	0.00
CUP:	91510000.1484.6234	TIR:	0.00 %
Objetivos Operativos:	1	VAN:	0.00
Viabilidad Técnica:	Alta	Estimado Al Fin Del Proyecto:	497,390.23
Localidad de Gestión:	Nacional - Nivel 1 > Nacional - Nivel 2 > Nacional - Nivel 3		
Tipo de Ppto. Externo:		Fecha de Inicio - Fecha de Fin:	14/07/2015 - 31/03/2016
Fecha de última actualización:	21/06/2016	Fecha de Fin Base:	31/03/2016
Modificado por:	Orejuela Cachago, Yadira Dayana	Fecha del siguiente Hito:	31/03/2016

**DATOS GENERALES**

Descripción
<p>Las empresas tanto públicas como privadas, con y sin fines de lucro crecen, se adaptan o mejoran mediante la innovación. Las empresas impulsan la innovación mediante la investigación y el desarrollo experimental.</p> <p>En el Ecuador, se realizará la encuesta de Actividades de Ciencia y tecnología ACTI en el año 2015 con cobertura nacional. El período que se va a evaluar es: 2012-2014, es decir tres años.</p> <p>Para la realización de la encuesta se necesita de una muestra de empresas de las que se obtendrán los datos. Esta muestra se la obtiene del Directorio de Empresas y Establecimientos (DIEE). La muestra se divide en dos grandes grupos, un grupo de instituciones a las que se va a aplicar la encuesta de Ciencia y Tecnología, y otro grupo a las que se aplica la encuesta de innovación.</p> <p>Como resultado de la encuesta y posterior procesamiento de los datos que se obtengan, se va a disponer de los siguientes indicadores:          .Indicadores de contexto          .Indicadores de graduados de educación superior          .Indicadores de insumo          .Indicadores de innovación</p> <p>Línea Base:          La más reciente información levantada y publicada a nivel nacional referente a actividades de ciencia, tecnología e innovación, se encuentra en la primera "Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (ACTI)" que el Instituto Nacional de Estadística y Censos - INEC en cooperación interinstitucional con la Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología - SENESCTY, la llevaron a cabo en el año 2012, con datos recopilados y procesados de los años 2009, 2010 y 2011.</p> <p>El INEC tiene una trayectoria en la generación de los indicadores económicos, estratégicos para el país, en esta gama de indicadores disponemos de los indicadores de actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (ACTI).</p> <p>Las estadísticas de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación son herramientas necesarias para disponer de indicadores fundamentales para el seguimiento, explicación del desarrollo del país y formulación de Políticas públicas.</p> <p>Los indicadores de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación a pesar de ser nuevos en el INEC y en el país, abarcan variables de interés, relacionadas con:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Características de las empresas</li> <li>-Innovaciones de productos, procesos, organizaciones y comerciales</li> <li>-Gastos de Ciencia, tecnología e innovación</li> <li>-Fuente de financiamiento de Ciencia, tecnología e innovación</li> <li>-Fuentes de información y cooperación para la innovación</li> <li>-Factores que obstaculizaron la innovación</li> </ul>

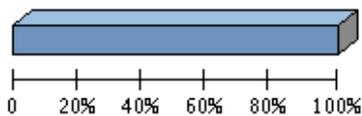
**DATOS GENERALES**

<p><b>Descripción</b></p> <p>-Características del talento humano relacionado con Ciencia, tecnología e innovación                  -Proyectos de investigación y desarrollo experimental                  -Infraestructura para investigación y desarrollo experimental</p> <p>Los indicadores diseñados para el cumplimiento de los objetivos de las encuestas ACTI, en el tema de actividades de ciencia, tecnología e innovación están clasificados en dos secciones:                  1)Indicadores - Actividades de Innovación                  2)Indicadores - Actividades de Ciencia y Tecnología.</p>
<p><b>Beneficios Cualitativos</b></p> <p>El Proyecto beneficiará a:</p> <p>a)Personas que se encuentren estudiando en un nivel de educación secundaria en adelante.                  b)Personas de 18 años y más que realicen investigaciones o emprendan en actividades económicas.                  c)Empresas privadas y públicas.                  d)Instituciones privadas y públicas.                  e)Organismos internacionales</p> <p>Los beneficiarios dispondrán de estadísticas e indicadores de actividades de ciencia, tecnología e innovación (ACTI) de calidad y actualizados.</p> <p>Además, la información que se obtendrá a través de la encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI, es indispensable para sostener la representatividad de los indicadores a través del tiempo y dar continuidad al proyecto, lo que permitirá obtener información actualizada y contextualizada sobre las actividades que se llevan a cabo alrededor de este ámbito, facilitando la evaluación del desarrollo social, económico y ambiental del país, que permiten alcanzar el Buen Vivir.</p>
<p><b>Tipo de Beneficiario</b></p> <p>La encuesta ACTI se realizará a Nivel Nacional y cubrirá las siguientes empresas:                  .7.055 empresas, a las que se aplicará la encuesta de Innovación.                  .31 instituciones públicas, 60 universidades, 19 ONGs, 40 Hospitales públicos de Docencia y 11 institutos públicos de investigación, lo que nos da 161 instituciones en total, a las que se aplicará la encuesta de Ciencia y Tecnología.</p>
<p><b>Restricciones</b></p> <p>Tiempo: Tiempo insuficiente para estabilizar la encuesta y generar resultados robustos.                  Costo: \$ 660.000,00</p> <p>Alcance: Es imprescindible sostener la representatividad de los indicadores a través del tiempo a fin de conocer el estado de la ciencia, tecnología e innovación; indicadores que constituye un factor fundamental para la construcción de una estrategia de desarrollo nacional basada en la incorporación del conocimiento, y el desarrollo de planes de acción efectivos y mecanismos de seguimiento, evaluación y mejora.</p> <p>Recursos: Deserción del personal que interviene en el proyecto. El personal técnico a nivel nacional está contratado solo hasta el mes de diciembre 2015, considerando que, el proceso de crítica codificación concluye al final del mes de diciembre, no se cuenta con el suficiente tiempo para solventar las posibles inconsistencias detectadas en campo.</p>

Fase Actual:	Anteproyecto	Definición	Planeación	Ejecución	Cierre	Completado	<b>Congelado</b>	Cancelado
--------------	--------------	------------	------------	-----------	--------	------------	------------------	-----------

**AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO**

**% TIEMPO TOTAL TRANSCURRIDO**



Transcurrido: 100.00 %  
 Fecha de Inicio: 14/07/2015      Fecha de Fin: 31/03/2016

**AVANCE FÍSICO PROGRAMADO VS. REAL**



Porcentaje de Avance												
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2016	Avance programado acumulado											

Porcentaje de Avance												
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
	86 %	90 %	100 %									
Avance real acumulado												
	86 %	90 %	93 %									
Estado												
												

### RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>MAYO 2016</p> <p>Con memorando INEC-CGTPE-DECON-2016-0180-M se solicitó a la CGTPE realizar los trámites correspondientes con el Patrocinador Ejecutivo a fin de que se autorice la actualización en el sistema GPR, del estado del proyecto de: Ejecución a Congelado y con memorando INEC-CGTPE-2016-0496-M la CGTPE remitió la solicitud al Director Ejecutivo en calidad de Patrocinador del proyecto y finalmente con memorando INEC-DIREJ-2016-0300-M se autoriza por parte del Patrocinador Ejecutivo el cambio de fase a congelado del proyecto dentro de GPR y se procede a realizar este ajuste en el sistema con la USEP-DIPLA el 21 de junio de 2016.</p>	Orejuela Cachago, Yadira Dayana	21/06/2016 - 03:08 PM
<p>ABRIL 2016</p> <p>En el marco del convenio interinstitucional entre la SENESCYT y el INEC, se mantuvieron reuniones con esta Institución a fin de revisar los resultados obtenidos de la Encuesta de Ciencia y Tecnología. Adicionalmente, se efectuó una reunión con los delegados de las Direcciones Jurídicas de las dos Instituciones para analizar la extensión del convenio para la ejecución del Proyecto ACTI, ya que el mismo expiró en marzo 2016.</p>	Orejuela Cachago, Yadira Dayana	21/06/2016 - 03:06 PM
<p>MARZO 2016</p> <p>1.- Se entregaron los productos de publicación de la encuesta de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI a la Coordinación General Técnica de la Producción Estadística para su posterior aprobación de la Subdirección General; la información remitida fue revisada con la Srta. Directora de Estadísticas Económicas, con el Sr. Coordinador General Técnico de Producción Estadística y por pedido de la SENESCYT con la Subsecretaría de Innovación y Transferencia de Tecnología; actualmente, se encuentra en la revisión de la Dirección Ejecutiva. (Hito Cumplido 21)</p>	Orejuela Cachago, Yadira Dayana	05/04/2016 - 10:26 AM
<p>FEBRERO 2016</p> <p>1.- Se elaboró los tabulados e indicadores preliminares para la encuesta de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación, correspondiente a la obtención de cuadros resúmenes de información, a través del desarrollo de sintaxis de cálculo de variables agregadas y generación de tabulados; los indicadores preliminares de Ciencia y Tecnología se encuentra revisados conjuntamente con funcionarios de SENESCYT. (Hito Cumplido 20)</p>	Orejuela Cachago, Yadira Dayana	03/03/2016 - 08:22 AM
<p>ENERO 2016</p> <p>1.- Se está ejecutando la fase de validación y análisis de información en las bases de datos generadas de Ciencia y Tecnología e Innovación, para ello se corrió la sintaxis de validación identificando las posibles observaciones; en primera instancia, estas se remitieron a las zonales para su verificación, una vez concluida esta actividad se corrió nuevamente la sintaxis de validación procediendo a verificar desde Administración Central las observaciones detectadas en este proceso, previo la generación de indicadores. Al momento la base de datos de Innovación se encuentra en revisión y análisis por parte de la Dirección de Muestreo, previo a la generación de los factores de expansión. (Hito 18 Cumplido).</p> <p>2.- Se generó la base de datos de Ciencia y Tecnología de acuerdo a los aplicativos enviados por las Coordinaciones Zonales de los años 2012, 2013 y 2014. Además se solicitó a DIRAD la entrega de la base de datos de Innovación, una vez que se finalizaron los procesos de recolección, crítica-codificación y digitación, con el objeto de continuar con la fase de procesamiento y análisis de la información. (Hito 19 Cumplido).</p>	Orejuela Cachago, Yadira Dayana	05/02/2016 - 12:07 PM
<p>DICIEMBRE 2015</p> <p>1.- Se concluyó el proceso de levantamiento de información en campo en las Coordinaciones Zonales de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI 2015, ejecutándose la totalidad de la muestra a investigar. (Hito cumplido 16)</p>	Orejuela Cachago, Yadira Dayana	05/01/2016 - 07:17 PM

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>2.- Se concluyó el proceso de crítica - codificación - digitación en las Coordinaciones Zonales de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI 2015, ejecutándose la totalidad de las encuestas levantadas; adicionalmente, se está realizando el proceso de validación preliminar de la información recolectada y digitada en el aplicativo. (Hito cumplido 17)</p>		
<p>NOVIEMBRE 2015</p> <p>1.- Se realizó el seguimiento del levantamiento de información en campo y crítica - codificación - digitación, a través de la generación de reportes semanales que se obtienen de los informes enviados por las Coordinaciones Zonales con información estadística de la ejecución de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI 2015. (Hito cumplido 14)</p> <p>2.- Se realizó la supervisión en las Coordinaciones Zonales de los procesos de levantamiento de información en campo y crítica - codificación - digitación de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI 2015; así como, el seguimiento a los diferentes procesos ejecutados por las mismas. (Hito cumplido 15)</p>	<p>Orejuela Cachago, Yadira Dayana</p>	<p>03/12/2015 - 04:40 PM</p>
<p>OCTUBRE 2015</p> <p>1.- Se realizó el seguimiento del levantamiento de información en campo y crítica - codificación - digitación, a través de la generación de reportes semanales que se obtienen de los informes enviados por las Coordinaciones Zonales con información estadística de la ejecución de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI 2015. (Hito cumplido 11)</p> <p>2.- Se realizó la supervisión en las Coordinaciones Zonales de los procesos de levantamiento de información en campo y crítica - codificación - digitación de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI 2015. (Hito cumplido 12)</p> <p>3.- Se solicitó las bases de datos parciales de la Encuesta de Innovación del Proyecto ACTI, a fin de revisar la consistencia de la información a través de la sintaxis realizada del control de sumas y la malla de validación de cada sección de la encuesta. (Hito cumplido 13)</p>	<p>Orejuela Cachago, Yadira Dayana</p>	<p>05/11/2015 - 11:09 AM</p>
<p>SEPTIEMBRE 2015</p> <p>1.- Se aprobó por parte del Director Ejecutivo el acta de constitución del proyecto Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI 2015.</p> <p>2.- Se realizó el seguimiento del levantamiento de información en campo y crítica - codificación - digitación, a través de la generación de reportes semanales que se obtienen de los informes enviados por las Coordinaciones Zonales con información estadística de la ejecución de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI 2015 . (Hito cumplido 8)</p> <p>3.- Se realizó la capacitación en las Coordinaciones Zonales de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI, en cuanto a la ejecución de pruebas del aplicativo de Innovación, a fin de brindar soporte tecnológico en relación al ingreso de información. (Hito cumplido 9)</p> <p>4.- Se realizó la supervisión en las Coordinaciones Zonales de los procesos de levantamiento de información en campo y crítica - codificación - digitación de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI 2015. (Hito cumplido 10)</p>	<p>Almeida Almeida, Jorge Teófilo</p>	<p>06/10/2015 - 05:26 PM</p>
<p>AGOSTO 2015</p> <p>1.- Se elaboró el plan de proyecto de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI, el cual fue aprobado con memorando INEC-DIREJ-2015-0414-M. (Hito cumplido 4)</p> <p>2.- Se realizó la actualización de las herramientas metodológicas de trabajo, formularios, manuales del entrevistador y de crítica, codificación, digitación, mallas de validación y tabulados; necesarios para el levantamiento e interpretación de datos de las encuestas de Ciencia, Tecnología e Innovación. (Hito cumplido 5)</p> <p>3.- Se realizó la capacitación en cada una de las Coordinaciones Zonales de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI, para lo cual, se realizaron</p>	<p>Orejuela Cachago, Yadira Dayana</p>	<p>02/10/2015 - 04:27 PM</p>

## RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
pruebas, evaluación y prácticas de los formularios y manuales, a fin de asegurar la correcta ejecución del levantamiento de información en campo. (Hito cumplido 6)  4.- Se realizó el taller de revisión de instrumentos (manuales y formularios) y preparación del operativo campo, con los responsables zonales de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI. (Hito cumplido 4)		
JULIO 2015  1.- Se realizó los trámites pertinentes para la firma el Convenio de Cooperación Técnica Interinstitucional entre SENESCYT e INEC para el desarrollo de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI. (Hito cumplido 1)  2- Se envió la muestra a las Coordinaciones Zonales a fin de que realicen la zonificación y elaboración de cargas de trabajo de innovación de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI; una vez que se recibió la muestra por parte de la Dirección de Infraestructura Estadística y Muestreo. (Hito cumplido 2)  3.- Se realizó la socialización de la encuesta de Ciencia y Tecnología del proyecto ACTI, en cada una de las Coordinaciones Zonales, a fin de explicar la temática y forma de recolección de la información. (Hito cumplido 3)	Orejuela Cachago, Yadira Dayana	30/09/2015 - 09:24 AM

## PROBLEMAS ABIERTOS DEL PROYECTO

Problema	Fecha de última actualización	Responsable	Urgencia	Impacto	Calificación	Acciones Cerradas / Totales
Retraso de la publicación de los resultados de la encuesta ACTI.	07/06/2016	Yadira Dayana Orejuela Cachago	10	10	1	0/1

*Problemas cerrados: 0, Abiertos: 1*

*Riesgos cerrados: 3, Abiertos: 0*

## LOCALIDADES

Localidad de Impacto
No hay información disponible

## HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
1	DEFINICIÓN: Convenio de Cooperación Técnica Interinstitucional entre SENESCYT e INEC para el desarrollo del proyecto realizado.	4-Inicio de Trabajo	31/07/2015		31/07/2015		Sí	5.14
2	PLANEACIÓN: Informe de generación de la muestra del ACTI realizada.	5-Entregables Intermedios	31/07/2015		31/07/2015		Sí	5.04
3	PLANEACIÓN: Socialización de la encuesta de Ciencia y Tecnología realizada.	5-Entregables Intermedios	31/07/2015		31/07/2015		Sí	2.0
4	PLANEACIÓN: Plan de proyecto de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e	5-Entregables Intermedios	14/08/2015		14/08/2015		Sí	7.86

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	Innovación - ACTI 2015 aprobado.							
5	EJECUCIÓN: Herramientas metodológicas de trabajo, Formularios, Manual del Entrevistador, Manuales de Crítica, Mallas de Validación, Tabulados del ACTI - 2015 actualizados.	5-Entregables Intermedios	31/08/2015		31/08/2015		Sí	13.79
6	EJECUCIÓN: Informe de capacitación en las Coordinaciones Zonales de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI realizado.	5-Entregables Intermedios	31/08/2015		31/08/2015		Sí	1.95
7	EJECUCIÓN: Taller de revisión de instrumentos y preparación del operativo en campo con las Coordinaciones Zonales del ACTI - 2015 realizado.	5-Entregables Intermedios	31/08/2015		31/08/2015		Sí	0.45
8	EJECUCIÓN: Informe de avance del Operativo de Campo, Digitación, Crítica y Codificación sobre la Información Estadística del ACTI 2015 realizado.	5-Entregables Intermedios	30/09/2015		30/09/2015		Sí	4.0
9	EJECUCIÓN: Informe de la capacitación del aplicativo de Innovación realizado.	5-Entregables Intermedios	30/09/2015		30/09/2015		Sí	2.67
10	EJECUCIÓN: Informe de la Supervisión Nacional del Operativo de Campo a las Coordinaciones Zonales del ACTI 2015 ejecutada.	5-Entregables Intermedios	30/09/2015		30/09/2015		Sí	4.0
11	EJECUCIÓN: Informe de avance del Operativo de Campo, Digitación, Crítica y Codificación sobre la Información Estadística del ACTI 2015 realizado.	5-Entregables Intermedios	30/10/2015		30/10/2015		Sí	4.0
12	EJECUCIÓN: Informe de la Supervisión Nacional del Operativo de Campo a las Coordinaciones Zonales del ACTI 2015 ejecutada.	5-Entregables Intermedios	30/10/2015		30/10/2015		Sí	4.0
13	EJECUCIÓN: Informe sobre la generación de la base de datos preliminar del ACTI 2015 ejecutado.	5-Entregables Intermedios	30/10/2015		30/10/2015		Sí	0.59
14	EJECUCIÓN: Informe de avance del Operativo de Campo, Digitación, Crítica y Codificación sobre la Información Estadística del ACTI 2015 realizado.	5-Entregables Intermedios	30/11/2015		30/11/2015		Sí	4.0
15	EJECUCIÓN: Informe de la Supervisión Nacional del Operativo de Campo a las Coordinaciones Zonales del ACTI 2015 ejecutada.	5-Entregables Intermedios	30/11/2015		30/11/2015		Sí	4.0

**HITOS**

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
16	EJECUCIÓN: Informe del cierre del Operativo de Campo del ACTI 2015 ejecutado.	5-Entregables Intermedios	31/12/2015		31/12/2015		Sí	0.55
17	EJECUCIÓN: Informe del cierre del proceso de Crítica - Codificación de las Encuestas ACTI 2015 ejecutado.	5-Entregables Intermedios	31/12/2015		31/12/2015		Sí	0.55
18	EJECUCIÓN: Análisis y validación de la información realizada.	5-Entregables Intermedios	29/01/2016		29/01/2016		Sí	20.13
19	EJECUCIÓN: Informe sobre la generación de la base de datos del ACTI 2015 ejecutado.	5-Entregables Intermedios	29/01/2016		29/01/2016		Sí	1.18
20	EJECUCIÓN: Informe de la generación de tabulados e indicadores realizados.	5-Entregables Intermedios	29/02/2016		29/02/2016		Sí	3.6
21	EJECUCIÓN: Entrega de resultados preliminares realizado.	5-Entregables Intermedios	30/03/2016		30/03/2016		Sí	3.83
22	CIERRE: Informe de gestión de las actividades realizadas y productos obtenidos del ACTI 2015 realizado.	9-Entregables Formales	31/03/2016	31/03/2016			No	6.67

**INDICADORES DEL PROYECTO**

Indicador	Estado	Avance al Período	Meta	Resultado del Período	Fecha de Inicio	Último Período Actualizado
No hay información disponible						

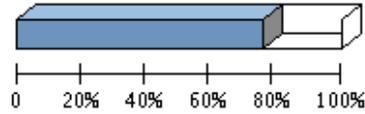
**AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO**

**COSTO TOTAL**

Anticipo Desembolsado:	0.00
Estimado Al Fin Del Proyecto:	497,390.23 **
Costo Total:	660,000.00
Total Devengado:	497,390.23
% Costo Total Devengado:	75.36 %

*\*\*El Estimado al fin del proyecto se calcula con el devengado de años anteriores, mas el programado a devengar actual, mas el planeado de años futuros.*

**% COSTO TOTAL DEVENGADO**



% Costo Total Devengado: 75.36 %

**Perfil Económico 2016**

	Años Previos	Año Actual (2016)	Años Futuros	Total
Ppto. Planeado	0.00	0.01	0.00	0.01
Ppto. Externo Planeado	0.00	0.00	0.00	0.00
Ppto. Aprobado Inicial	0.00	270,518.00	0.00	270,518.00
Ppto. Codificado	660,000.00	0.00	0.00	660,000.00
Ppto. Comprometido	497,390.23	0.00	0.00	497,390.23
Planeado - Codificado (2016)		0.01		
Programado a Devengar	660,000.00	0.00	0.00	660,000.00
Ppto. Devengado	497,390.23	0.00	0.00	497,390.23
Estimado a fin de año	* 497,390.23	0.00	0.00	497,390.23
Variación Proyectada (Programado a Devengar - Estimado)	162,609.77	0.00	0.00	162,609.77
% de Programado a Devengar vs. Devengado	* 75.36 %	0.00 %	0.00 %	75.36 %
Ppto. Codificado 998	0.00	0.00	0.00	0.00
Ppto. Devengado 998	0.00	0.00	0.00	0.00

\* Ppto. Devengado

**PROGRAMADO A DEVENGAR VS. DEVENGADO 2016**



**Presupuesto Mensual 2016**

Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Ene	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %	<span style="color: green;">●</span>	100.00 %

Presupuesto Mensual 2016							
Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Feb	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Mar	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00 %		100.00 %
Abr							
May							
Jun							
Jul							
Ago							
Sep							
Oct							
Nov							
Dic							
<b>Total</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>					

### OBJETIVOS ALINEADOS

Objetivos Operativos	
13	Incrementar la calidad y oportunidad de la producción estadística económica MEDIANTE la estandarización y automatización de los procesos de las estadísticas económicas

### ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
1	Acta de Constitución del Proyecto Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI	A.8.pdf	30/09/2015
2	ASOCIACIÓN HITO 1.- Convenio de Cooperación Técnica Interinstitucional entre SENESCYT e INEC para el desarrollo del proyecto realizado.	A.1.pdf	28/09/2015
3	ASOCIACIÓN HITO 10.- Informe de la Supervisión Nacional del Operativo de Campo a las Coordinaciones Zonales del ACTI 2015 ejecutada.	B.2.pdf	07/10/2015
4	ASOCIACIÓN HITO 11.- Informe de avance del Operativo de Campo, Digitación, Crítica y Codificación sobre la Información Estadística del ACTI 2015 realizado.	B.3.pdf	09/11/2015
5	ASOCIACIÓN HITO 12.- Informe de la Supervisión Nacional del Operativo de Campo a las Coordinaciones Zonales del ACTI 2015 ejecutada.	B.4.pdf	09/11/2015
6	ASOCIACIÓN HITO 13.- Informe sobre la generación de la base de datos preliminar del ACTI 2015 ejecutado.	B.5.pdf	09/11/2015
7	ASOCIACIÓN HITO 14.- Informe de avance del Operativo de Campo, Digitación, Crítica y Codificación sobre la Información Estadística del ACTI 2015 realizado.	B.6.pdf	04/12/2015
8	ASOCIACIÓN HITO 15.- Informe de la Supervisión Nacional del Operativo de Campo a las Coordinaciones Zonales del ACTI 2015 ejecutada.	B.7.pdf	03/12/2015
9	ASOCIACIÓN HITO 16.- Informe del cierre del Operativo de Campo del ACTI 2015 ejecutado.	B.8.pdf	07/01/2016
10	ASOCIACIÓN HITO 17.- Informe del cierre del proceso de Crítica - Codificación de las Encuestas ACTI 2015 ejecutado.	B.9.pdf	07/01/2016
11	ASOCIACIÓN HITO 18.-Análisis y validación de la información realizada.	C.1.pdf	10/02/2016

## ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
12	ASOCIACIÓN HITO 19.-Informe sobre la generación de la base de datos del ACTI 2015 ejecutado.	C.2.pdf	10/02/2016
13	ASOCIACIÓN HITO 2.- Informe de generación de la muestra del ACTI realizada.	A.2.pdf	01/10/2015
14	ASOCIACIÓN HITO 20.- Informe de la generación de tabulados e indicadores realizados.	C.3.pdf	02/03/2016
15	ASOCIACIÓN HITO 21.- Entrega de resultados preliminares realizado.	C.4.pdf	05/04/2016
16	ASOCIACIÓN HITO 3.- : Socialización de la encuesta de Ciencia y Tecnología realizada.	A.3.pdf	01/10/2015
17	ASOCIACIÓN HITO 4.- Plan de proyecto de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI 2015 aprobado.	A.4.pdf	01/10/2015
18	ASOCIACIÓN HITO 5.- Herramientas metodológicas de trabajo, Formularios, Manual del Entrevistador, Manuales de Crítica, Mallas de Validación, Tabulados del ACTI - 2015 actualizados.	A.5.pdf	01/10/2015
19	ASOCIACIÓN HITO 6.- Informe de capacitación en las Coordinaciones Zonales de la Encuesta Nacional de Actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación - ACTI realizado.	A.6.pdf	01/10/2015
20	ASOCIACIÓN HITO 7.- Taller de revisión de instrumentos y preparación del operativo en campo con las Coordinaciones Zonales del ACTI # 2015 realizado.	A.7.pdf	30/09/2015
21	ASOCIACIÓN HITO 8.- Informe de avance del Operativo de Campo, Digitación, Crítica y Codificación sobre la Información Estadística del ACTI 2015 realizado.	A.9.pdf	07/10/2015
22	ASOCIACIÓN HITO 9.- Informe de la capacitación del aplicativo de Innovación realizado.	B.1.pdf	06/10/2015
23	Expediente para cambio de fase a congelado	expediente_acti.rar	21/06/2016

## EQUIPO DEL PROYECTO

Nombre	Rol	Puesto	Correo Electrónico	Teléfono(s)
Almeida Almeida, Jorge Teófilo	Coordinador ACTI	Miembro de equipo	jorge_almeida@inec.gov.ec	
Changoluisa, Silvia	Analista de Estadísticas (Miembro de Equipo)	Analista de Estadísticas (Miembro de Equipo)	silvia_changoluisa@inec.gov.ec	
Saraguro, Dayra	Analista de Estadísticas (Miembro de Equipo)	Analista de Estadísticas (Miembro de Equipo)	dayra_saraguro@inec.gov.ec	