



## PROYECTO INTERNO PII-DESODEH-013-2015

### **"Procesos de innovación tecnológica en Ecuador. Línea Base para las diez más importantes empresas del Ecuador en el periodo 2000-2014"**

En la ciudad de Quito D.M., a los once días del mes de octubre de dos mil dieciséis, comparecen a la celebración de la presente Acta de Finalización del Proyecto Interno **PII-DESODEH-013-2015 "Procesos de innovación tecnológica en Ecuador. Línea Base para las diez más importantes empresas del Ecuador en el periodo 2000-2014"** por una parte el **PhD. Alberto Celi Apolo**, en calidad de **Vicerrector de Investigación y Proyección Social** de la Escuela Politécnica Nacional, por otra parte el **PhD. Andrés Robalino**, en calidad de director del proyecto de investigación interno, al tenor de lo siguiente:

#### 1. ANTECEDENTES:

- a) El 12 de marzo de dos mil quince, se presenta el Proyecto de Investigación Interno **"Procesos de innovación tecnológica en Ecuador. Línea Base para las diez más importantes empresas del Ecuador en el periodo 2000-2014"** cuyo director es el **PhD. Andrés Robalino**.
- b) Una vez realizado el proceso de revisión del proyecto y verificación de la aprobación del mismo por el jefe de departamento, el Vicerrectorado de Investigación y Proyección Social asignó el código PII-DESODEH-013-2015 con fecha de inicio del proyecto 27 de mayo del 2015, mismo que se notificó mediante Memorando No. EPN-DIPS-2015-0053-M.

#### 2. DATOS GENERALES DEL PROYECTO INTERNO PII-DESODEH-013-2015

<b>Título del proyecto</b>	<i>Procesos de innovación tecnológica en Ecuador. Línea Base para las diez más importantes empresas del Ecuador en el periodo 2000-2014</i>
<b>Director</b>	Andrés Robalino, PhD.
<b>Objetivo</b>	Establecer una Línea Base (estado actual) sobre los procesos de innovación tecnológica (PIT) para empresas representativas de sectores estratégicos del Ecuador en el periodo 2010-2014
<b>Monto Asignado</b>	0,00 USD
<b>Plazo</b>	12 meses

#### 3. INFORME FINAL:

Con fecha 8 de septiembre de dos mil dieciséis, el director del proyecto interno PII-DESODEH-013-2015 mediante memorando EPN-DESODEH-2016-0427-M, presenta el informe final de los trabajos realizados, documento que se anexa a la presente acta y forma parte integrante de la misma, cuyas conclusiones y recomendaciones son:



**CONCLUSIONES:**

- a. El estudio de los procesos de innovación tecnológica (PIT) dentro de las organizaciones resulto de mucho interés debido a que el desarrollo de la innovación está completamente ligado a la productividad de organización y el disponer de herramientas que permitan medir el grado de innovación dentro de la empresa resulta fundamental para incrementar esta última.
- b. El desarrollo de un país se sustenta en varios factores, uno de los más importantes, su tejido productivo, el cual está fundamentado en las ventajas competitivas generadas mediante actos de innovación en las organizaciones.
- c. El modelo propuesto de "Capacidades, Resultados e Impacto" (CRI) para la medición de la innovación permite contrastar y caracterizar los procesos de innovación dentro de las organizaciones, manifestando que las mismas deben edificar un conjunto de capacidades (conocimiento, infraestructura, talento humano, etc.) para generar resultados referentes a sus productos/servicios, procesos, modelos de organización y sistemas de comercialización, los mismos que finalmente deben reflejarse en impactos palpables para la organización dentro de diferentes dimensiones como la económica, organizacional, social, medioambiental, entre otras.
- d. La implementación de metodologías relacionadas con la medición de los procesos de Innovación permite a la organización establecer estrategias para afianzar sus ventajas competitivas.
- e. La aplicación de una herramienta para el levantamiento de información sobre los procesos de innovación tecnológica (PIT) debe considerar el nivel de aplicación, puesto que las percepciones de los trabajadores es diferentes considerando su rol dentro de organización.
- f. Se obtuvo una herramienta y metodología para diagnosticar el estado de los procesos de innovación tecnológica (PIT) dentro de las organizaciones, pero es necesario perfeccionar y ampliar el estudio a más organizaciones.

**RECOMENDACIONES:**

- a. Se recomienda integrar la metodología y herramienta creada dentro de una investigación de mayor alcance que involucre otros aspectos de la organización, como puede ser los procesos de gobernanza de las TIC.

La Dirección de Investigación y Proyección Social de la Escuela Politécnica Nacional, con fecha 03 de octubre de dos mil dieciséis, procedió a la revisión del informe presentado.

**4. LIQUIDACIÓN ECONÓMICA:**

El proyecto PII-DESODEH-0013-2015, fue ejecutado sin presupuesto asignado.



**5. FINALIZACIÓN:**

Con la presente Acta se declara finalizado y cerrado el Proyecto Interno PII-DESODEH-013-2015: **"Procesos de innovación tecnológica en Ecuador. Línea Base para las diez más importantes empresas del Ecuador en el periodo 2000-2014"**.

Para constancia de lo ejecutado y por estar de acuerdo con el contenido de la presente Acta, las partes libre y voluntariamente suscriben la misma, en tres ejemplares de igual contenido, tenor y valor legal.

Dado en la ciudad de Quito, D.M. a los once días del mes de octubre de dos mil dieciséis.

  
PhD. Alberto Celi  
Vicerrector de Investigación  
y Proyección Social

np/cc/dr



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL  
VICERECTORADO DE INVESTIGACIÓN  
Y PROYECCION SOCIAL

  
PhD. Andres Rebalino  
Director del Proyecto  
PII-DESODEH-013-2015

RECIBIDO  
11-10-2016  


