



**PROYECTO INTERNO PII-15-02**

***"Desarrollo de la metodología para la aplicación de la organización del aprendizaje, de acuerdo al reglamento de régimen académico, en las carreras de ingeniería"***

En la ciudad de Quito D.M., a los treinta días del mes de mayo de dos mil diecisiete, comparecen a la celebración de la presente Acta de Finalización del Proyecto Interno **PII-15-02 "Desarrollo de la metodología para la aplicación de la organización del aprendizaje, de acuerdo al reglamento de régimen académico, en las carreras de ingeniería"** 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 **MSc. Washington Reina**, en calidad de director del proyecto de investigación interno, al tenor de lo siguiente:

**1. ANTECEDENTES:**

- a) El 4 de mayo de 2015, al amparo de lo dispuesto por el Consejo de Investigación y Proyección Social, mediante Resolución No. 34 se aprueba el cronograma para la convocatoria de proyectos de investigación 2015.
- b) Una vez realizado el proceso de evaluación de los proyectos de investigación de la convocatoria 2015, en sesión ordinaria del 21 de septiembre de 2015 y al amparo de lo dispuesto por Consejo de Investigación y Proyección Social, mediante Resolución No. 53, se resuelve aprobar el informe final de los proyectos de investigación de la convocatoria 2015, entre ellos el denominado: **"Desarrollo de la metodología para la aplicación de la organización del aprendizaje, de acuerdo al reglamento de régimen académico, en las carreras de ingeniería"**, presentado por el **M.Sc. Washington Reina**.

**2. DATOS GENERALES DEL PROYECTO INTERNO PII-15-02**

<b>Título del proyecto</b>	Desarrollo de la metodología para la aplicación de la organización del aprendizaje, de acuerdo al reglamento de régimen académico, en las carreras de ingeniería
<b>Director</b>	Washington Reina, MSc.
<b>Objetivo</b>	Elaborar una metodología que permita planificar la organización del aprendizaje en una carrera de ingeniería, de acuerdo a lo que establece el RRA.
<b>Monto Asignado</b>	5.167,25 USD
<b>Plazo</b>	12 meses

**3. INFORME FINAL:**

Con fecha 28 de marzo de dos mil diecisiete, el director del proyecto interno PII-15-02 mediante memorando EPN-PII-15-02-2017-0005-M, presenta el informe final de los trabajos realizados, documento que se anexa a la presente acta y forma parte integrante de la misma.

El VIPS, mediante memorando EPN-VIPS-2017-0960-M, solicitó correcciones al informe final. El 19 de mayo de 2017, mediante memorando EPN-PII-15-02-2017-0006-M, el MSc. Washington Reina remite al VIPS el informe con las correcciones solicitadas cuyas conclusiones y recomendaciones son:

RECIBIDO WASHINGTON REINA  
 13-06-2017



**CONCLUSIONES:**

- Es posible realizar la planificación en la organización del aprendizaje, considerando los lineamientos del Reglamento de Régimen académico.
- Existe mucha motivación por parte de los estudiantes en el nuevo modelo; aunque una preocupación latente es la capacidad de los laboratorios para el desarrollo del componente práctico.
- El proyecto propuesto es de vital interés, ya que en la actualidad el rediseño de carreras debe comenzar a implementarse en las diferentes instancias
- Se debe difundir mucho más la metodología para tener un mejor entendimiento en su aplicación. Al igual que en la reglamentación vigente.
- La ejecución presupuestaria tuvo problemas por la asignación de fondos por parte de la administración central, las cuales no se dieron de forma oportuna.

**RECOMENDACIONES:**

- El tema planteado se relaciona con la planificación académica de la carrera, la cual permite establecer los lineamientos generales de los diferentes componentes en la organización del aprendizaje.
- Para una efectiva implementación en la organización del aprendizaje, se debe considerar la participación activa de docentes y estudiantes ya que el nuevo modelo empodera al alumno en el proceso de enseñanza y aprendizaje.

**4. LIQUIDACIÓN ECONÓMICA:**

El monto asignado al Proyecto Interno PII-15-02 fue de USD 5.167,25 (CINCO MIL CIENTO SESENTA Y SIETE 25/100 DÓLARES AMERICANOS) de los cuales se ejecutó el valor de USD 3.355,91 (TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO 91/100 DÓLARES AMERICANOS), conforme el detalle emitido por la Unidad de Gestión de la Investigación y Proyección Social del VIPS que se adjunta a la presente acta y forma parte integrante de la misma.

**5. FINALIZACIÓN:**

Con la presente Acta se declara finalizado y cerrado el Proyecto Interno PII-15-02: **"Desarrollo de la metodología para la aplicación de la organización del aprendizaje, de acuerdo al reglamento de régimen académico, en las carreras de ingeniería"**.

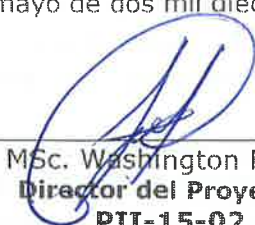
Para constancia de lo ejecutado y por estar de acuerdo con el contenido de la presente Acta, las partes libre y voluntariamente suscriben la misma, en tres ejemplares de igual contenido, tenor y valor legal.

Dado en la ciudad de Quito, D.M. a los treinta días del mes de mayo de dos mil diecisiete.

  
PhD. Alberto Chel  
Vicerrector de Investigación y  
Proyección Social



ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL  
VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN  
Y PROYECCIÓN SOCIAL

  
MSc. Washington Reina  
Director del Proyecto  
PII-15-02

np/cc/mp