

INFORME DE RESULTADOS DE LA GESTIÓN DEL SEGUIMIENTO DE GRADUADOS CARRERA DE INGENIERÍA AMBIENTAL AÑO 2015.

CARRERA	Ingeniería Ambiental
SEDE	Sede Quito
CAMPUS	Sur
PERIODO	Año 2015
FECHA	09 de Enero de 2016
DIRECTOR	Dra. Cecilia Elizabeth Barba Guevara MSc.
RESPONSABLE SEGUIMIENTO DE GRADUADOS	Ing. Edwin Rodrigo Arias Altamirano MSc.
NRO. RESOLUCIÓN DE CONSEJO DE CARRERA PARA DESIGNACIÓN DE RESPONSABLE	1877-019-2015-10-02

1. Introducción

En el presente informe la Carrera de Ingeniería Ambiental de la Universidad Politécnica Salesiana, Sede Quito da a conocer el trabajo realizado con respecto al seguimiento de sus graduados. Para esto se ha tomado como base el marco legal LOES, Art. 107.- Principio de pertinencia, y al Art. 142.- Sistema de seguimiento a graduados. Las actividades aquí detalladas se han realizado con el objetivo de mantenerse en contacto permanente con el graduado, aportando y monitoreando periódicamente su evolución profesional. Los resultados obtenidos de este seguimiento servirán para identificar las posibles mejoras que se puedan introducir en el Perfil de Egreso, el Perfil Profesional y el Currículo. Es importante destacar el involucramiento de los estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental al conocer el trabajo que se desarrolla con los profesionales graduados en la carrera.

Una de las actividades que no se ha cumplido es la realizar procesos de capacitación a los graduados, si bien se encontraba dentro de la planificación la misma no se ha hecho efectiva, para este nuevo año de gestión ya se han identificado estas necesidades y dentro de la propuesta del plan de mejoras de la carrera se tiene previsto el cumplimiento de esta planificación, la misma que aportará de manera positiva al trabajo de la comisión.

CARRERA DE INGENIERÍA AMBIENTAL

Sede Quito, Campus Sur, Av. Rumichaca s/n y Morán Valverde. Teléfonos: 3962800 / 3962900 ext.: 2321 / 2385.
Teléfono directo: 3962941. Correos electrónicos: Dirección de Carrera: cbarba@ups.edu.ec, Secretaría: mguerrerog@ups.edu.ec



2. Planes de Mejoramiento aprobados por los Consejos de Carrera.

2.1. Análisis por acción de mejora

Acción de mejora:	Mover archivos físicos y electrónicos a un nuevo sistema de categorización de datos
Tiempos utilizados:	Marzo 2015 y finaliza Mayo 2015
Cumplimiento:	Total
Número de beneficiarios:	Dirección de Carrera y Consejo, Comisión seguimiento a graduados, Ingenieros Ambientales graduados en la carrera.
Fuentes de verificación:	Carpetas físicas y electrónicas actualizadas y codificadas de seguimiento a graduados. (Anexo 1)
Análisis de la acción de mejora: Importante considerar esta acción ya que al manejar la información de forma adecuada facilita dar respuesta a los departamentos vinculados a esta comisión.	
Resultados obtenidos: El 100% de los archivos han sido ubicados en carpetas físicas y digitales, con codificación.	

Acción de mejora:	Organizar la reunión de Graduados, Comité Consultivo.
Tiempos utilizados:	Febrero 2015 – Diciembre 2015
Cumplimiento:	Parcial
Número de beneficiarios:	Dirección de Carrera y Consejo, Comisión seguimiento a graduados, Ingenieros Ambientales graduados en la carrera.
Fuentes de verificación:	Informe reunión con comité consultivo. (Anexo 2)
Análisis de la acción de mejora: Únicamente se realizó la reunión con el comité consultivo, a breves rasgos sirvió para conocer las inquietudes transmitidas por el comité consultivo.	

CARRERA DE INGENIERÍA AMBIENTAL

Resultados obtenidos: Esta acción al ser desarrollada de manera parcial, no aportó de forma importante.

Acción de mejora:	Establecer un marco referencial interno de la carrera que permita ofertar capacitación continua
Tiempos utilizados:	Febrero 2015 – Diciembre 2015
Cumplimiento:	Parcial
Número de beneficiarios:	Dirección de Carrera y Consejo, Comisión seguimiento a graduados, Ingenieros Ambientales graduados en la carrera.
Fuentes de verificación:	Documentos de respaldo. (Anexo 3)
Análisis de la acción de mejora: Se produjo el ofrecimiento de capacitación, a pesar de la planificación no se llegó a concretar esta acción.	
Resultados obtenidos: No se obtuvieron resultados de esta acción.	

3. Acciones de mejoras realizadas que no constan en el Plan de Mejoramiento.

3.1. Análisis por acción de mejora

Acción de mejora:	Informe de Empleabilidad de la Carrera
Tiempos utilizados:	16 /03 / 2015 a 03/04/2025
Cumplimiento:	Total
Número de beneficiarios:	Dirección de Carrera y Consejo, Comisión seguimiento a graduados, Ingenieros Ambientales graduados en la carrera.
Fuentes de verificación:	Informe de Empleabilidad realizado por la Comisión Presidida por Fis. María Cristina Calero. (Anexo 4)

Análisis de la acción de mejora: Se considera importante este informe ya que permite tener una estadística real sobre el número de graduados que se encuentran laborando, así también conocer temáticas específicas a fortalecer dentro de los aprendizajes generados por la Carrera.

Resultados obtenidos: En el período 46 la Carrera de Ingeniería Ambiental cuenta con 36 graduados, a los que se aplica una encuesta que es formulada por el Departamento de Vinculación de la UPS a través de la Plataforma Institucional obteniendo que el 53% se encuentra laborando y el 47% no ha conseguido trabajo, además se presentan otros indicadores que se presentan en el anexo correspondiente.

Acción de mejora:	Realización de encuestas a los estudiantes sobre las actividades de la comisión de seguimiento a graduados.
Tiempos utilizados:	11 y 12 de Junio de 2015
Cumplimiento:	Total
Número de beneficiarios:	Dirección de Carrera y Consejo, Comisión seguimiento a graduados, Ingenieros Ambientales graduados en la carrera.
Fuentes de verificación:	Solicitud enviada a consejo de carrera con fecha 26 de mayo de 2015, para realizar una socialización a todo el alumnado de la carrera acerca de los resultados de seguimiento a graduados. Copias de correo electrónico enviado a profesores informando que se realizará la socialización de seguimiento a graduados con alumnado de la carrera. (Anexo 5)
Análisis de la acción de mejora: Se considera importante informar a los estudiantes de las actividades que se generan con los graduados, que conozcan que existe un vínculo con los profesionales que se han graduado en la carrera.	
Resultados obtenidos: Los estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental fueron informados sobre las actividades que realiza la carrera en forma conjunta con los graduados.	

CARRERA DE INGENIERÍA AMBIENTAL

Sede Quito, Campus Sur, Av. Rumichaca s/n y Morán Valverde. Teléfonos: 3962800 / 3962900 ext.: 2321 / 2385.
Teléfono directo: 3962941. Correos electrónicos: Dirección de Carrera: cbarba@ups.edu.ec, Secretaría: mguerrerog@ups.edu.ec



4. Conclusiones

- De las actividades propuestas en el plan de mejoras de la Carrera en lo que corresponde a la Comisión de Seguimiento a Graduados se ha cumplido con todas las actividades planificadas.
- Se observa que en el período 46 el 53% de graduados se encuentra laborando, por lo que es importante trabajar a través de la comisión con la bolsa de empleo de la Universidad para ofrecer alternativas de empleo a los Ingenieros Ambientales que no están laborando al momento.
- La comisión presidida por la Física María Cristina Calero ha realizado dos actividades adicionales las cuales han permitido a los estudiantes de la carrera conocer sobre el trabajo que viene desarrollando la comisión para mantener un vínculo con los profesionales.

5. Recomendaciones

A nivel de carrera:

- Como Carrera de Ingeniería Ambiental debemos generar seminarios de actualización en el área ambiental que permitan a nuestros graduados actualizar sus conocimientos .

A nivel de sede:

- Es importante que la Universidad mantenga el programa de bolsa de empleo, lo que permitirá ofrecer un abanico de posibilidades de empleo a todos los profesionales graduados en la Carrera de Ingeniería Ambiental.
- Que la Carrera y la comisión de seguimiento a graduados se encuentre informada de convenios de estudio a nivel de posgrado para poder ofertar estos programas a nuestros profesionales.

Aprobado con resolución del Consejo de Carrera Nro 2044-002-2016-01-03



Ing. Edwin Arias MSc.
Comisión Seguimiento a Graduados



CARRERA DE INGENIERÍA AMBIENTAL

Sede Quito, Campus Sur, Av. Rumichaca s/n y Morán Valverde. Teléfonos: 3962800 / 3962900 ext. 2321 / 2385.
Teléfono directo: 3962941. Correos electrónicos: Dirección de Carrera: cbarba@ups.edu.ec, Secretaría: mguerrerog@ups.edu.ec