

INFORME DE RESULTADOS DE LA GESTIÓN DEL SEGUIMIENTO DE GRADUADOS

CARRERA	ING. INDUSTRIAL
SEDE	GUAYAQUIL
CAMPUS	CENTENARIO
PERIODO	2015
FECHA	13 DE ENERO DEL 2016
DIRECTOR	ING. RAUL ALVAREZ GUALE
RESPONSABLE SEGUIMIENTO DE GRADUADOS	ING. FABIOLA TERAN ALVARADO
NRO. RESOLUCIÓN DE CONSEJO DE CARRERA PARA DESIGNACIÓN DE RESPONSABLE	606-020-2014-11-18

1. Introducción

En el presente informe la Carrera de Ingeniería Industrial de la Universidad Politécnica Salesiana, Sede Guayaquil 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 y lograr la continuidad en la interacción entre la comunidad universitaria y el graduado.

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

2.1. Análisis por acción de mejora en orden de prioridad

Acción de mejora:	Utilización de un sistema informático para actualizar y utilizar de mejor manera la información referente a los graduados.
Tiempos utilizados:	<i>Enero a Abril del 2015</i>
Cumplimiento:	<i>Total</i>
Número de beneficiarios:	<i>La mayor cantidad de graduados (80% de graduados)</i>
Fuentes de verificación:	<i>Web de la universidad</i>
Análisis de la acción de mejora:	<i>Se subió el formulario 001 a la página web de la Universidad con la finalidad de que sea una forma fácil y rápida de recoger la información de los graduados de la carrera de Ingeniería Industrial. Aún se sigue manejando el sistema con la finalidad de recopilar más datos sobre aquellos graduados cuyos datos aún no se han actualizado</i>
Resultados obtenidos:	<i>Se ha obtenido el 99% de la información de los graduados de la carrera de Industrial, ha resultado más fácil a través de este sistema recopilar, actualizar datos de los graduados.</i>

Acción de mejora:	<i>Dar a conocer a la comunidad universitaria los resultados de las encuestas del seguimiento a graduados</i>
Tiempos utilizados:	<i>Julio del 2015</i>
Cumplimiento:	<i>Total</i>
Número de beneficiarios:	<i>Los alumnos y graduados de la carrera de Ingeniería Industrial (80%)</i>
Fuentes de verificación:	<i>Página web de la universidad (imágenes de trípticos en las aulas virtuales de la carrera) Resolución 369-010-2015-06-11 aprobación del tríptico</i>
<p>Análisis de la acción de mejora:</p> <p><i>Se establecieron encuestas, con la finalidad de conocer el impacto de las actividades realizadas a los graduados y se publicó en las aulas virtuales de la carrera para conocimiento de los alumnos de las actividades realizadas y los resultados de la gestión con los graduados de la carrera.</i></p>	
<p>Resultados obtenidos:</p> <p><i>Se pudo interactuar con la población estudiantil. Se pudo abarcar a la mayor parte de la población estudiantil poniendo en conocimiento la gestión realizada en seguimiento de graduados.</i></p>	

Acción de mejora:	<i>Encuestar a los alumnos de la carrera sobre su conocimiento de la política de seguimiento de graduados</i>
Tiempos utilizados:	<i>Junio-Agosto del 2015</i>
Cumplimiento:	<i>Total</i>
Número de beneficiarios:	<i>Los alumnos y graduados de la carrera de Ingeniería Industrial (80%)</i>
Fuentes de verificación:	<i>Resolución # 394-010-2015-06-11 (aprobación de la encuesta a los alumnos)</i>
<p>Análisis de la acción de mejora:</p> <p><i>Se estableció una encuesta, con la finalidad de saber el conocimiento que tienen los alumnos de la carrera sobre la actividad de seguimiento de graduados, se aplicó esta encuesta a través de la web, con la finalidad de abarcar la mayor cantidad de población estudiantil.</i></p>	
<p>Resultados obtenidos:</p> <p><i>Se pudo concluir que la mayoría de los alumnos de la carrera conocen sobre el plan de seguimiento de graduados, además de la importancia de realizar este seguimiento y los medios empleados para difundir el plan. De acuerdo a la encuestas realizadas el 67% de la población total encuestada conocen del plan de seguimiento de graduados.</i></p>	

Resolución # 471-013-2015-08-07 (aprobación de informe de socialización a estudiantes sobre la actividad de seguimiento de graduados)

Acción de mejora:	<i>Fomentar reuniones de índole social y deportivo entre los graduados de la carrera</i>
Tiempos utilizados:	<i>Septiembre del 2015</i>
Cumplimiento:	<i>Total</i>
Número de beneficiarios:	<i>Los mayor cantidad de graduados (50%)</i>
Fuentes de verificación:	<i>Resolución # 281-008-2015-05-08 (aprobación de informe de la jornada académica de graduados) Resolución # 627-020-2014-11-18 (aprobación de realización de II integración deportiva de graduados de Industrial) Resolución #532-014-2015-09-07 (aprobación de informe final de actividad)</i>
Análisis de la acción de mejora:	<i>Se efectuaron dos eventos Jornadas Académicas con la finalidad de obtener información en encuestas sobre actualización de datos, percepción de mallas curriculares. Adicionalmente se los invitó a un encuentro deportivo de integración en conjunto con los docentes de la carrera.</i>
Resultados obtenidos:	<i>Se pudo interactuar con la población tanto de graduados como de docentes. Mostraron total apertura con la realización de próximas actividades de similares características.</i>

Acción de mejora:	<i>Conformar una comisión consultora de graduados de la carrera con el objetivo de actualizar mallas curriculares.</i>
Tiempos utilizados:	<i>Julio – Septiembre del 2014</i>
Cumplimiento:	<i>Total</i>
Número de beneficiarios:	<i>La mayor cantidad de graduados (60%)</i>
Fuentes de verificación:	<i>Resolución # 015-003-2015-02-19. Conformación de la comisión consultora de graduados de Industrial, como parte del comité consultivo. Resolución #526-014-2015-09-07 (aprobación de los resultados de la encuesta a los graduados para las mejoras en la malla curricular periodo 45) Resolución #527-014-2015-09-07 (aprobación el informe de la propuesta de mejora de la malla curricular periodo 45)</i>

	<p><i>Resolución #528-014-2015-09-07 (aprobación de los resultados de la encuesta a los graduados para las mejoras en la malla curricular periodo 46)</i></p> <p><i>Resolución #529-014-2015-09-07 (aprobación el informe de la propuesta de mejora de la malla curricular periodo 46)</i></p>
<p>Análisis de la acción de mejora:</p> <p><i>Se establecieron encuestas, con la finalidad de conocer el impacto de los problemas a resolver por parte de la carrera, lo que representa el punto de partida para la una propuesta de actualización de las mallas curriculares.</i></p> <p><i>Por periodo se efectúan encuestas a todos los graduados para conocer sus sugerencias para las modificaciones de las mallas curriculares, asociados a la modificación, creación o eliminación de las materias.</i></p>	
<p>Resultados obtenidos:</p> <p><i>Los graduados han estado prestos a colaborar para conocer su opinión sobre las mallas curriculares, ha sido importante su opinión lo que ha sido tomado en cuenta para realizar la modificación y obtención de la malla curricular actual. De acuerdo a la última encuesta realizada el 10,4% de los graduados solicitan la modificación de la materia de Dibujo en cuanto a las de componente básico, el 12.42% solicitan la modificación de la asignatura de Ofimática en cuanto a las materias del área de profesionalización.</i></p>	

Acción de mejora:	<i>Incentivar a los graduados a participar en el programa graduados al aula</i>
Tiempos utilizados:	<i>Julio, noviembre y diciembre del 2015</i>
Cumplimiento:	<i>Total</i>
Número de beneficiarios:	<i>Graduados y alumnos de la carrera de Ingeniería Industrial</i>
Fuentes de verificación:	<p><i>Resolución # 453-012-2015-07-17</i></p> <p><i>(Informe de programa graduados al aula) periodo 46</i></p> <p><i>Resolución # 708-019-2015-12-10</i></p> <p><i>(Informe de programa graduados al aula) periodo 47</i></p>
<p>Análisis de la acción de mejora:</p> <p><i>Se convoca a los graduados a que puedan acercarse a la universidad para compartir sus experiencias profesionales a los alumnos de la carrera de ingeniería industrial</i></p>	
<p>Resultados obtenidos:</p> <p><i>Los informes describen la acción realizada con respecto al programa graduados al aula. Se motivó a los estudiantes a que en un futuro serían ellos los que darían sus experiencias profesionales a futuros estudiantes y para ello las charlas efectuadas fueron de dos tipos:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <i>1. Encaminada a mostrar la experiencia laboral y lo que deben tener en cuenta al momento de graduarse y en su preparación profesional.</i> <i>2. En función de la experiencia de los graduados, ellos dieron charlas sobre diferentes temas asociados a las materias que se dictan en la carrera, tenemos: Administración efectiva del tiempo, Gestión de Calidad, Supervisión Industrial, Administración de Proyectos.</i> 	



Acción de mejora:	<i>Utilización de un proceso de carnetización, mediante el cual los graduados puedan obtener beneficios de diferentes índoles</i>
Tiempos utilizados:	<i>Se efectuó en enero del 2016</i>
Cumplimiento:	<i>Total</i>
Número de beneficiarios:	<i>Los mayor cantidad de graduados (10%)</i>
Fuentes de verificación:	<i>Carnet del graduado Informe del proceso de carnetización</i>
Análisis de la acción de mejora: <i>El proceso de carnetización lo realizó la empresa Redlinks en la biblioteca de la sede (Bloque F), se informó a los graduados de las fechas y beneficios de obtener su carnet tanto en la universidad como en empresas que con la que se tienen convenios.</i>	
Resultados obtenidos: <i>Se espera que en los próximos procesos de carnetización la presencia de los graduados sea mayor en comparación a otros procesos donde 3 graduados lo obtuvieron, hubo dificultades iniciales en relación al comienzo de la actividad.</i>	

Acción de mejora:	<i>Establecer una estrategia de comunicación con relevantes expositores</i>
Tiempos utilizados:	<i>Diciembre del 2015</i>
Cumplimiento:	<i>Nulo</i>
Número de beneficiarios:	<i>0%</i>
Fuentes de verificación:	<i>No se realizó la actividad.</i>
Análisis de la acción de mejora: <i>No se pudo efectuar la actividad planificada debido a que no existió el apoyo por parte de educación continua para la planificación y realización de cursos de actualización para los graduados.</i>	
Resultados obtenidos:	



Acción de mejora:	<i>Invitar a los graduados a la 3era Jornada de Ingeniería Industrial</i>
Tiempos utilizados:	<i>Diciembre del 2015</i>
Cumplimiento:	<i>Parcial</i>
Número de beneficiarios:	<i>A pesar de que se realizó la actividad no hubo presencia de graduados en el evento.</i>
Fuentes de verificación:	<i>Correos electrónicos, informe de presencia de graduados en las 3eras jornadas</i>
<p>Análisis de la acción de mejora: <i>Se invita a los graduados a que asistan al evento denominado 3eras jornadas de Ingeniería Industrial, en la cual se invitaron a varios expositores nacionales para dictar charlas, seminarios, experiencias profesionales a nuestros graduados y a los estudiantes en general.</i></p>	
<p>Resultados obtenidos: <i>Debido a problemas internos no se contó con la participación de graduados en el evento. Se tratará en próximos eventos lograr la participación de un graduado como parte de los expositores en las siguientes jornadas</i></p>	

Acción de mejora:	<i>Fomentar la participación en actividades de servicio a la comunidad, a través de apadrinamiento de niños</i>
Tiempos utilizados:	<i>Diciembre del 2015</i>
Cumplimiento:	<i>Parcial</i>
Número de beneficiarios:	<i>0%</i>
Fuentes de verificación:	<i>Correos enviados invitando a la actividad para apoyo a pastoral y respuesta por parte de los graduados.</i>
<p>Análisis de la acción de mejora: <i>Se invitó a los graduados a través de correos electrónicos a participar en actividad de apadrinamiento para pastoral de la UPS.</i></p>	
<p>Resultados obtenidos: <i>Un graduado participó con la donación de juguetes para esta actividad. Se buscará incentivar una mayor participación por parte de los graduados en próximas oportunidades.</i></p>	



3. Conclusiones

Luego de la realización del plan de mejoras del seguimiento a graduados, se puede concluir lo siguiente:

- Debido a actividades como el trabajo, o familia, es difícil que los graduados se integren a la comunidad universitaria. En las actividades que se tuvo mayor participación fueron las de carácter deportivo que se obtuvo la mayoritaria participación de los graduados. Así como en las jornadas académicas.
- En los eventos de graduados al aula en este año hubo una mayor participación, debido a que se trató de difundir en los graduados, a través de fotos, lo que efectuaban, lo que representó una motivación para solicitar también su participación. Se abarcaron temas de diferente índole lo que ayuda que la población estudiantil conozca más de la actividad de seguimiento de graduados.
- La mayor de las encuestas se realizaron a través de correos electrónicos, no presenciales dado que es más complicado obtener la información deseada.
- Mantienen su apoyo en el aporte de ideas para la mejora de la malla curricular.

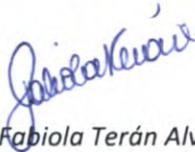
4. Recomendaciones

- A nivel de carrera: Continuar con la ejecución de los planes de seguimiento de graduados (2016) y apoyo a las actividades académicas y sociales planificadas para los siguientes períodos.
- A nivel de sede:
 - Que se continúe con el apoyo económico y logístico para la realización de las diferentes actividades planificadas.
 - Se presione a entidades externas para que no existan problemas en procesos como carnetización por incumplimiento de fechas.



- *A nivel nacional: La posibilidad de una integración a nivel de todas las sedes entre los graduados.*

Elaborado por:



Ing. Fabiola Terán Alvarado
Responsable de Seguimiento de Graduados
Carrera de Ingeniería Industrial

Aprobado por:



Ing. Laura Garcés Villón
Coordinadora de Vinculación
Carrera Ingeniería Industrial

