

INFORME DE RESULTADOS DE LA GESTIÓN DEL SEGUIMIENTO DE GRADUADOS

CARRERA	Ingeniería Civil
SEDE	Sede Quito
CAMPUS	Sur
PERIODO	2017
FECHA	12 de febrero de 2018
DIRECTOR	Ing. Gabriela Soria Pugo
RESPONSABLE SEGUIMIENTO DE GRADUADOS	Mgs. Jaime Castellanos Fonseca
NRO. RESOLUCIÓN DE CONSEJO DE CARRERA PARA DESIGNACIÓN DE RESPONSABLE	5046-020-2017-09-28

1. Introducción

En el presente informe la Carrera de Ingeniería Civil 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.

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

2.1. Análisis por acción de mejora

Acción de mejora 1:	Reactivar el Convenio de Cooperación Interinstitucional entre la UPS y la empresa URDIALES & PAZMIÑO CONSULTORES o también con personas naturales que ejerzan o desarrollen cursos de capacitación en temas de interés y de especialización concernientes a la carrera de Ingeniería Civil.
Tiempos utilizados:	Marzo
Nivel de Cumplimiento:	Nulo
Número de beneficiarios:	
Fuentes de verificación:	La Empresa URDIALES & PAZMIÑO CONSULTORES por motivos de tiempo no pudo colaborar por esta vez con la Universidad.
Objetivo de la acción:	Actualizar contenidos académicos y profesionales a través de una propuesta de cursos de formación continua, con el fin de desarrollarla en un Seminario de capacitación profesional.
Breve descripción de la acción de mejora:	La Empresa URDIALES & PAZMIÑO CONSULTORES por motivos de tiempo no pudo colaborar por esta vez con la Universidad.
Resultados obtenidos:	No se pudo concretar la colaboración de La Empresa URDIALES & PAZMIÑO CONSULTORES para un curso de formación continua.

CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL

 <p>UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA ECUADOR</p> <p>VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD SEDE QUITO</p> <p>Recibido por: <i>Verónica Dujes</i></p> <p>Fecha: <i>11.03.18</i></p> <p>Firma: <i>J. J. J.</i></p>
--



Acción de mejora 2:	Coordinar una propuesta de capacitación con el Ing. Raúl Naranjo para el desarrollo del curso: "Diseño de vigas y columnas antisísmicas con ACERES (prohierro), vinculado a ETABS y cálculo de cantidades para presupuestos y avances de obra".
Tiempos utilizados:	Marzo - Abril
Nivel de Cumplimiento:	Total
Número de beneficiarios:	
Fuentes de verificación:	Informe técnico- narrativo- financiero cursos de educación continua.
Objetivo de la acción: Actualizar contenidos académicos y profesionales a través de una propuesta de cursos de formación continua, con el fin de desarrollarla en un Seminario de capacitación profesional.	
Breve descripción de la acción de mejora: El curso se desarrolló en cuatro sábados 11, 18, 25 de marzo y 7 de abril de 2017; en el Laboratorio No. 21 del CECASIS ubicado en el Bloque A del Campus Sur de la UPS Sede Quito. Se contó con la participación de 8 graduados de la Universidad. El curso fue dirigido por el Ing. Raúl Naranjo y con la colaboración del Ing. Milton Guerrón.	
Resultados obtenidos: Los graduados con la capacitación recibida utilizan ahora en forma adecuada, los dos paquetes de programas que están orientados a uno de los ejes principales de la carrera que es el cálculo de estructuras en edificaciones, como también a su construcción. Con la aplicación de este software el profesional define bien los elementos de las estructuras de edificaciones elaborando planos de acuerdo al código del ACI y a las normas NEC que rigen la construcción.	

Acción de mejora 3:	Realizar la publicidad del Seminario de Capacitación a través de los correos electrónicos, la red social Facebook y afiches, con el fin de propagar esta actividad Salesiana y de la Carrera de Ingeniería Civil.
Tiempos utilizados:	Febrero de 2017
Nivel de Cumplimiento:	Total
Número de beneficiarios:	
Fuentes de verificación:	Afiches publicitarios - Facebook
Objetivo de la acción: Mantener la comunicación regular con los graduados a través de los correos electrónicos y la red social Facebook, con el fin de mantener información constante y actualizada de las actividades salesianas y de la Carrera de Ingeniería Civil.	
Breve descripción de la acción de mejora: Se publicó en la red social de Facebook Seguimiento a Graduados la invitación al curso de capacitación: "Diseño de vigas y columnas antisísmicas con ACERES (prohierro), vinculado a ETABS y cálculo de cantidades para presupuestos y avances de obra".	
Resultados obtenidos: Lograron participar ocho graduados de la Carrera de Ingeniería Civil en dicho curso.	

Acción de mejora 4:	Impartir dos Seminarios de capacitación en este año, a través del desarrollo de la propuesta de formación continua, con el fin de actualizar los contenidos académicos y profesionales de los estudiantes y graduados de la Carrera.
Tiempos utilizados:	Marzo – Abril / Junio – Julio 2017
Nivel de Cumplimiento:	Parcial
Número de beneficiarios:	8 personas graduadas
Fuentes de verificación:	Informe técnico- narrativo- financiero cursos de educación continua.
Objetivo de la acción: Desarrollar dos Seminarios de capacitación en el año, a través del desarrollo de la propuesta de formación continua, con el fin de actualizar los contenidos académicos y profesionales de los estudiantes y graduados de la Carrera.	
Breve descripción de la acción de mejora: Solamente se pudo concretar un seminario de capacitación con el Ing. Raúl Naranjo para el desarrollo del curso: “Diseño de vigas y columnas antisísmicas con ACERES (prohierro), vinculado a ETABS y cálculo de cantidades para presupuestos y avances de obra”.	
Resultados obtenidos: Se realizó el curso de capacitación con el Ing. Raúl Naranjo denominado “Diseño de vigas y columnas antisísmicas con ACERES (prohierro), vinculado a ETABS y cálculo de cantidades para presupuestos y avances de obra”, los días sábados 11, 18, 25 de marzo y 7 de abril de 2017; en el Laboratorio No. 21 del CECASIS ubicado en el Bloque A del Campus Sur de la UPS Sede Quito.	

Acción de mejora 5:	Entregar Certificados de Aprobación de 40 horas, a través del trámite respectivo para ser entregados a los graduados y estudiantes que cumplan con los requisitos del curso de capacitación.
Tiempos utilizados:	Mayo a julio 2017
Nivel de Cumplimiento:	En proceso
Número de beneficiarios:	ocho personas
Fuentes de verificación:	Actas de entrega de certificados.
Objetivo de la acción: Elaborar Certificados de Aprobación de 40 horas, a través del trámite respectivo para ser entregados a los graduados y estudiantes que cumplan con los requisitos del curso de capacitación.	
Breve descripción de la acción de mejora: Los certificados de cursos de capacitación de 40 horas de duración, son útiles para el currículo personal de cada profesional. Se entregaron a las personas que concluyeron el curso y con la respectiva acta de recepción.	
Resultados obtenidos: Participaron ocho graduados, quienes recibirán el certificado de aprobación del curso con 40 horas de duración.	

3. Conclusiones

La Carrera de Ingeniería Civil se ha esforzado por realizar actividades para que los graduados de la misma, participen y crezcan en su vida profesional.

A través de la Formación Continua, se desarrolló el Curso “Diseño de vigas y columnas antisísmicas con ACERES (prohierro), vinculado a ETABS y cálculo de cantidades para presupuestos y avances de obra”, con el Ing. Raúl Naranjo Játiva.

La coordinación con Vinculación con la Colectividad de la Universidad a nivel general para realizar actividades de seguimiento a graduados, tiene más influencia y acogida; puesto que se realiza un trabajo en equipo.

4. Recomendaciones

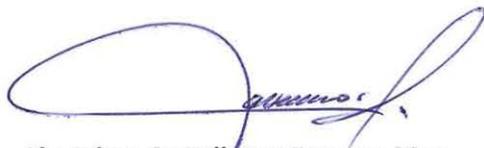
A nivel de carrera: Coordinar actividades con los miembros de las otras áreas que tienen relación con los futuros egresados y graduados, con el fin de realizar reuniones de interés (sociales, culturales, académicas...) y que convoquen más profesionales a la Universidad.

A nivel de sede: Mantener la actividad realizada como fue el primer encuentro entre estudiantes, graduados y empleadores de las carreras a nivel general y luego socializar específicamente las actividades de seguimiento a graduados de cada Carrera. De tal manera que se lo realice cada año.

A nivel nacional: Fomentar reuniones con las demás carreras para compartir las experiencias en cuanto a las actividades de seguimiento a graduados.

Realizar congresos o reuniones como la que se efectuó el año pasado con Vinculación con la Colectividad de otras Universidades.

Aprobado con resolución del Consejo de Carrera N°: 045-005-2018-02-22



Lic. Jaime Castellanos Fonseca Mgs.
Coordinador Seguimiento a Graduados
Ingeniería Civil

