



REPORTE FINAL: SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PIFI

Universidad: C/PROFOCIE-2014-14MSU0010Z-19-69
Universidad de Guadalajara

Ejercicio Fiscal: 2014

Proyecto: P/PROFOCIE-2014-14MSU0010Z-16

Proyecto para fortalecer y consolidar la calidad y la competitividad académicas en el CUVALLES, asegurando la formación y

1.- Valoración General del avance o cumplimiento académico del proyecto

Con el apoyo otorgado por la SEP, ha permitido mejorar la capacidad y competitividad académica del CUValles, principalmente en el fortalecimiento de la planta académica, de los Cuerpos Académicos y el aseguramiento de la competitividad de los Programas Educativos (PE).

Referente a los indicadores de la capacidad académica se cumplieron las siguientes metas: de un total de 110 Profesores de Tiempo Completo (PTC), 45 cuentan con doctorado (41%), 64 son perfil PRODEP (58%), 21 son SNI (19.10%) y 80 participan en el programa de tutorías (72.70%) con lo que se logró avanzar en la calidad educativa. Asimismo se cuenta con 6 Cuerpos Académicos en Consolidación (CAEC) y 7 Cuerpos Académicos en Formación (CAEF) los cuales abonan en sus Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC) y que impactan en el desarrollo la región Valles.

Dentro de la competitividad académica, se cuenta con un estudio de factibilidad para todos los Programas Educativos (PE) de pregrado, permitiendo la actualización curricular haciendo énfasis en el enfoque centrado en el estudiante y en el aprendizaje e incorporando prácticas profesionales (7). Así también se desarrollaron estudios de egresados y empleadores que abonaron a la actualización curricular.

2.- Problemas atendidos

Los recursos otorgados permitieron avanzar en la mejora de las condiciones de los Cuerpos Académicos, mediante la participación en actividades académicas y de investigación lo que permitió fortalecer los vínculos en redes académicas a nivel nacional e internacional de los investigadores en congresos, seminarios, divulgación de resultados de sus investigaciones. En consecuencia se cuenta con 6 CAEC y 7 CAEF.

Para eficientizar los procesos educativos se actualizaron los equipos de cómputo y telecomunicaciones, laboratorios de cómputo, investigación y servicio, lo que permitió a los estudiantes e investigadores desarrollar sus actividades con equipo de vanguardia enriqueciendo su formación educativa, puesto que el modelo educativo del CUValles así lo requiere.

Para fortalecer la formación integral de los estudiantes, se llevaron a cabo actividades dentro de la propia institución, así como su participación en diversos eventos de la misma IES y de otras instituciones del país. Con ello los estudiantes desarrollaron habilidades de investigación, emprendurismo y disciplinares, que en combinación con sus capacidades autogestivas enriquecen su formación como profesionistas y promotores del desarrollo de las comunidades de la región Valles.

3.- Fortalezas aseguradas

La consolidación del modelo educativo centrado en el estudiante y en el aprendizaje implica la evaluación y actualización continua de los Programas Educativos, por lo que las acciones emprendidas por el Centro Universitario han sido mediante las mejoras en el uso de las TIC.

Los recursos que aporta el PROFOCIE son fundamentales para consolidar el programa de formación integral, en el que el Centro Universitario ofrece a los estudiantes una amplia variedad de talleres relacionados con el deporte, cultura, el desarrollo de habilidades del pensamiento y conocimiento, así como el desarrollo de aptitudes, actitudes y valores, incorporando aspectos de educación ambiental y sustentabilidad.

4.- Impacto de la innovación educativa en la mejora de la calidad

El modelo educativo del CUValles está sustentado en el uso de las tecnologías de la información y la comunicación, por lo que la actualización física y tecnológica ha impactado en la calidad educativa así como en mejoras de los servicios académicos, como la consolidación del programa institucional de tutorías. Del mismo modo con el apoyo de los recursos PROFOCIE, se incorporó el idioma inglés como segunda lengua en todos los PE.

REPORTE FINAL: SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PIFI

Universidad: C/PROFOCIE-2014-14MSU0010Z-19-69
 Universidad de Guadalajara

Ejercicio Fiscal: 2014

Proyecto: P/PROFOCIE-2014-14MSU0010Z-16

Proyecto para fortalecer y consolidar la calidad y la competitividad académicas en el CUVALLERES, asegurando la formación y

5.- Atención a las recomendaciones de organismos evaluadores y/o acreditadores (CIEES, COPAES, PNPC, otros)

Con base en el seguimiento de las recomendaciones por organismos evaluadores y acreditadores de los PE de pregrado y posgrado, y con el apoyo de los recursos otorgados, permitieron atender las principales recomendaciones. Se apoyó a los estudiantes para realizar movilidad en diversas instituciones nacionales, participar en eventos académicos y realizar estancias cortas de investigación. Con lo que compartieron experiencias con otros estudiantes y académicos para enriquecer sus trabajos de investigación. Se han llevado a cabo revisiones y actualizaciones en los planes y programas de estudio de los PE. En el 2015 se acreditaron los PE de: Ingeniería en Electrónica y Computación e Ingeniería en Mecatrónica, para el siguiente año se espera la visita del organismo acreditador CONAET para lograr la reacreditación del PE de Turismo, así como la evaluación internacional del PE de Abogado. Por su parte, los PE de posgrado que ofrece el CUValles, 5 cuentan con el reconocimiento en el PNPC.

6.- Contribución a la mejora de los indicadores planteados en el Anexo XIII del PIFI

Los Indicadores de los PE y de la DES presentan un avance significativo. Para el calendario escolar 2015B se tienen 110 PTC de los cuales 64 tienen el reconocimiento PRODEP, 45 tienen doctorado y 21 PTC pertenecen al SNI. Referente a la investigación que desarrolla la DES, se cuenta con 13 CA: 6 en consolidación y 7 en formación.

Por su parte, cabe mencionar que hubo un avance en la competitividad académica ya que se acreditaron los PE de Ingeniería en Electrónica y Computación e Ingeniería Mecatrónica por el CACEI. de la misma forma, se espera a principios del 2016 la visita del CONAET para lograr la reacreditación del PE de Turismo.

Referente al aprovechamiento escolar, se han mejorado las tasas de retención en los 14 PE, ya que se ha fortalecido el modelo educativo centrado en el estudiante y en el aprendizaje incorporando el uso de las tecnologías de la información y comunicación en apoyo a las actividades académicas del estudiante. Así también se han incrementado las tasas de egreso y titulación en todos los PE.

7.-Número de estudiantes y profesores beneficiados

Profesores beneficiados		Movilidad académica	
Tipo de contratación	Número	Nacional	Internacional
Profesores de Tiempo Completo	29	29	0
Profesores de Medio Tiempo	0	0	0
Profesores de Asignatura	2	2	0
Total	31	31	0

Alumnos beneficiados		Movilidad académica			
Tipo	Número	Complemento de la formación		Complemento de la formación	
		Nacional	Internacional	Nacional	Internacional
Alumnos de TSU/PA	0	0	0	0	0
Alumnos de Licenciatura	167	154	0	13	0
Alumnos de Posgrado	2	2	0	0	0
Total	169	156	0	13	0

8.- Impacto en la modernización de la infraestructura (servicios de apoyo académico)

Con el apoyo recibido se actualizó el equipo de cómputo, permitiendo estar a la vanguardia en el uso de las TIC para fortalecer las prácticas educativas y profesionales de los estudiantes, así como para apoyar las actividades de investigación por parte del personal académico del Centro Universitario. Asimismo se actualizó la plataforma que alberga el material instruccional en línea fundamental para el apoyo del trabajo docente.

REPORTE FINAL: SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PIFI

Universidad: C/PROFOCIE-2014-14MSU0010Z-19-69
 Universidad de Guadalajara

Ejercicio Fiscal: 2014

Proyecto: P/PROFOCIE-2014-14MSU0010Z-16

Proyecto para fortalecer y consolidar la calidad y la competitividad académicas en el CUVALLES, asegurando la formación y

9.- Impacto en la capacitación de los profesores y de los cuerpos académicos

El apoyo recibido con el PROFOCIE 2014, permitió que los PTC de la División de Estudios Científicos y Tecnológicos y la División de Estudios Económicos y Sociales, así como miembros de los CA realizaran actividades académicas y de investigación a nivel nacional e internacional. Con ello se incrementó el número de PTC con doctorado logrando consolidar al personal académico con alto perfil y fomentando la generación y aplicación del conocimiento a través de publicaciones. Asimismo los académicos asistieron a cursos de capacitación disciplinar.

10.- Impacto en la formación y atención integral del estudiante

Todos los Programas Educativos (14 de pregrado, 6 de posgrado) fueron impactados favorablemente con los recursos del PROFOCIE 2014 mediante la mejora de los servicios que se ofrecen en los laboratorios de cómputo y de prácticas, particularmente en el área de ingeniería. Además del equipamiento de espacios de aprendizaje y de prácticas educativas, favoreció el desarrollo de habilidades del estudiante mediante la oferta de talleres de formación integral y cuidado de la salud.

11.- Producción científica

Libros	
Libro 1:	Clúster Productivo
Libro 2:	Intervenir en competencias, para funcionarios de la administración pública
Capítulos de Libros	
No se han agregado capítulos de libros.	
Artículos	
No se han agregado artículos.	
Ponencias	
Ponencia 1:	Un Cristalización y estructural estudio de la Pb2V2O7 compuesto sintetizado por un Ruta química
Evento:	NanoAndes 2015, Nanobiotecnología y Nanomicroelectrónica
Ponencia 2:	"La reforma fiscal versus reforma laboral y sus efectos en los asalariados"
Evento:	"IX Congreso Internacional 2015 de la Asociación Mexicana de Estudios del Trabajador"
Ponencia 3:	"Asociación de los haplotipos en el promotor de IL-10 con la susceptibilidad de nefropatía diabética en 1er Congreso Internacional de Biomedicina Molecular
Evento:	1er Congreso Internacional de Biomedicina Molecular
Ponencia 4:	Desordenes metabólicos
Evento:	II Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Neuroinmunoendocrinología
Ponencia 5:	"La asistencia Empresarial una estrategia para el desarrollo Regional el Caso del Centro Universitario de I Congreso Internacional "Estudios en Organizaciones Públicas, y Sociales en Américas Latina y el
Evento:	I Congreso Internacional "Estudios en Organizaciones Públicas, y Sociales en Américas Latina y el
Ponencia 6:	"La asistencia Empresarial una estrategia para el desarrollo Regional el Caso del Centro Universitario de Congreso Pre-ALAST Los Estudios del trabajo en Colombia y América Latina: resultados y desafíos.
Evento:	Congreso Pre-ALAST Los Estudios del trabajo en Colombia y América Latina: resultados y desafíos.
Ponencia 7:	"Las finanzas desde la planeación fiscal en las mipymes de la Región Valles del es Estado de Jalisco,
Evento:	"Conferencia Internacional Financiera 2015"
Ponencia 8:	"La flor y el río Ameca en San Antonio matute, localidad dentro del Polígono área natural protegida "Sierra
Evento:	X Congreso Internacional Sobre Medio Ambiente y Desarrollo
Ponencia 9:	"Las competencias genéticas/trasversales para ingeniería y su contexto"
Evento:	XIII LACCEI International Conference on Engineering and technologies
Ponencia 10:	"Forma analítica del factor de estructura S(q) de fluidos SW y SS."
Evento:	LVIII Congreso Nacional de Física
Ponencia 11:	"Arresto dinámico en suspensiones coloidales establecidas por carga"
Evento:	LVIII Congreso Nacional de Física
Ponencia 12:	"Synthesis and Characterization of zinc Cobaltite Nanostructures in low Concentrations of Dodecylamine"
Evento:	VIII Internacional Conference on Surfaces, materials and Vacuum
Ponencia 13:	"Efecto de un nanoconstructo (quitosana-npps-oxido de grafeno) en un modelo experimental de
Evento:	4to Coloquio "Diseño y Textura de Nanoestructuras"

REPORTE FINAL: SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PIFI

Universidad: C/PROFOCIE-2014-14MSU0010Z-19-69
Universidad de Guadalajara

Ejercicio Fiscal: 2014

Proyecto: P/PROFOCIE-2014-14MSU0010Z-16

Proyecto para fortalecer y consolidar la calidad y la competitividad académicas en el CUVALLES, asegurando la formación y

Ponencia 14: Síntesis, fluorescencia y separación de tamaño de nano partículas de carbón a partir de parafina

Evento: NanoAndes 2015, Nanobiotecnología y Nanomicroelectrónica

Ponencia 15: "Desarrollo de celdas solares a base de nanomateriales"

Evento: NanoAndes 2015, Nanobiotecnología y Nanomicroelectrónica

Ponencia 16: "Cinética de liberación de ibuprofeno en sistemas mesoporosos"

Evento: 4to Coloquio "Diseño y Textura de Nanoestructuras"

Ponencia 17: "Classification of Different Vegetation Types Combining Two Information Sources Through a Probabilistic

Evento: 14th Mexican International Conference on Artificial Intelligence

Ponencia 18: "Síntesis y caracterización de la cobaltita de zinc nanoestructurada para su aplicación en la detección de

Evento: IPICT de San Luis Potosi

Memorias

No se han agregado memorias.

Patentes

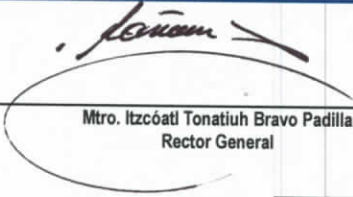
No se han agregado patentes.


12.- Otros aspectos

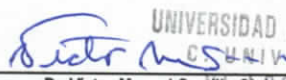
Con los recursos del PROFOCIE se ha avanzado en la capacidad y competitividad académica. En lo que respecta a la investigación también se ha logrado la participación de profesores en redes de colaboración nacionales e internacionales.

Dictamen de la autoevaluación

Muy Buena


Mtro. Itzcóatl Tonatiuh Bravo Padilla
Rector General


LAE y CP Ma. Asunción Torres Mercado
Contralora General


Dr. Victor Manuel Castillo Girón
Responsable del proyecto

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
UNIVERSITARIO
VALLES
ACADEMICA