SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

REPORTE FINAL: SEGUIMIENTO DE PROYECTOS PIFI

14MSU0010Z Universidad de Guadalajara

Ejercicio Fiscal 2009

Proyecto P/PIFI-2009-14MSU0010Z-05
Mejora integral de la capacidad y competitividad académicas del CUCBA de la UdeG.

1.- Valoración General del avance o cumplimiento del proyecto

Las metas planteadas en el proyecto fueron cubiertas.

2.- Problemas atendidos

Los problemas atendidos aunque no están cumplidos al 100%, fueron:
Ambientes de aprendizaje.
Desarrollo de los departamentos.
Red informática de la DES.
Sistema de información sobre investigación.
Recursos para atender las funciones sustantivas de la DES.

3.- Fortalezas aseguradas

Las fortalezas atendidas fueron:
Cinco PE nivel I CIEES, tres acreditados COPAES y dos en PNPC
Todos los estudiantes tienen tutor.
86% de los PTC con posgrado
Sistematización de prácticas profesionales.
Participación en siete redes internacionales.
Siete CAC, 11 CAEC y 20 CAEF.
Proyectos de investigación ligados a demandas locales y nacionales.
Proyectos de investigación incorporan alumnos.
Campañas permanentes a población abierta.
Toma de decisiones colegiada en todos los niveles de la DES.

4.- Programas educativos impactados

PREGRADO:
Licenciado en Biología
Ingeniero Agrónomo
Medicina Veterinaria y Zootecnia
POSGRADO:
Maestría en Ciencias de la Salud Ambiental.
Maestría en Biosistemática y Manejo y Aprovechamiento de Recursos Naturales y Agrícolas
Posgrado en Ciencias del Comportamiento en las Orientaciones en Neurociencias y Análisis de la Conducta.
Doctorado Intercentros en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas

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

Innovación:
1.Todos los estudiantes tienen tutor.
2.Sistematización de prácticas profesionales.
3.Participación en redes internacionales.
4.Proyectos de investigación incorporan alumnos.

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

Se mantuvo la acreditación de los PE de pregrado y posgrado al cumplir con las observaciones que competen al centro universitario.

7.- Contribución a la mejora de los indicadores planteados en el Anexo II del PIFI

Se mejoró el grado de consolidación de los Cuerpos Académicos, ahora se tienen:
Siete CAC, 11 CAEC y 20 CAEF.

8.- Número de estudiantes y profesores beneficiados

Los alumnos y los docentes directamente beneficiados son los pertenecientes a los tres PE de pregrado y a los cinco de posgrado.

Profesores beneficiados	
Tipo de contratación	Número
Profesores de Tiempo Completo	343
Profesores de Medio Tiempo	11
Profesores de Asignatura	150

14MSU0010Z Universidad de Guadalajara

Ejercicio Fiscal 2009

Proyecto P/PIFI-2009-14MSU0010Z-05
Mejora integral de la capacidad y competitividad académicas del CUCBA de la UdeG.

Total	504

Alumnos beneficiados	
Tipo	Número
Alumnos de TSU/PA	0
Alumnos de Licenciatura	3,111
Alumnos de Posgrado	355
Total	3,466

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

Se adquirieron diversos aparatos y equipos de laboratorio en donde desarrollan su labor los CA apoyados, tanto para aquellos enfocados en la docencia y los de investigación, así como en el desarrollo de sus productos de investigación.
También se adquirieron diversos equipos para las estaciones experimentales en donde realizan prácticas integrales los alumnos.

10.- Impacto en la consolidación de los CA y capacitación de los profesores

Se apoyó el desarrollo de los CA, los CAC son 7, los CAEC 11 y los CAEF 20. Es importante señalar que el avance en la consolidación de los CA no se debe exclusivamente a los recursos autorizados por el PIFI, también es consecuencia de la preoducción académica, a los gestión de recursos en otro tipo de fondos, así como al mantenerse o aumentar su categoría en el SNI.Se

11.- Impacto en la atención de los estudiantes

Se mejoró la atención a los alumnos al enriquecer el equipamiento para la realizaciòn de pràcticas.

12.- Producción científica

Se publicaron cuatro libros, un artículo científico y seis ponencias.

Libros

Libro 1: REVISTA CALIDAD E INOCUIDAD DE LOS ALIMENTOS
Libro 2: GESTION AMBIENTAL Y DESARROLLO REGIONAL
Libro 3: GUIA BOTANICA
Libro 4: SISTEMATICA VEGETAL

Capítulos de Libros

No se han agregado capítulos de libros.

Artículos

Artículo 1: HIF-alpha Expression in the Hippocampus and Peripheral Macrophags afther Exitotoxicity induced by glutamante
Revista: BIOSCIENCE WRITERS

Ponencias

Ponencia 1: ENSAMBLAJE DE EQUINODERMOS Y RELACION CON EL HABITAT BENTONICO EN LAS COSTAS DE JALISCO, COLIMA Y MICHOACAN
Evento: 16 CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA
Ponencia 2: ESTRUCTURA DEL HABITAT ARECIFAL BENTONICO EN CINCO SITIOS DEL AREA MARINA PROTEGIDA DE YUMBALAM, QUINTANAROO
Evento: 16 CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA, ENSENADA BAJACALIFORNIA
Ponencia 3: ESTADO DE LOS ARRECIFES CORALINOS DE LA COSTA NORTE DE BAHIA BANDERAS NAYARIT, SIETE AÑOS DESPUES DEL 1997-1998
Evento: 16 CONGRESO NACIONAL DE OCEANOLOGIA
Ponencia 4: PARTICIONES ADITIVAS DE LA DIVERSIDAD DE PECES DE ARRECIFE: UNA HERRAMIENTA PARA EL MANEJO Y CONSERVACION DE LA
Evento: 16 CONGRESO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA
Ponencia 5: CARACTERIZACION ELECTROENCEFALOGRAFICA DE LA CORTEZA PREFRONTAL MEDIAL DURANTE LA MOTIVACION Y LA ACTIVACION SEXUAL
Evento: LIII CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS FISIOLOGICAS
Ponencia 6: EFECTO DEL METILFENIDATO SOBRE LOS NIVELES DE DOPAMINA EN NUCLEO ACCUMBENS Y CORTEZA PREFRONTAL EN RATAS EXPUESTAS
Evento: LIII CONGRESO NACIONA DE CIENCIAS FICIOLOGICAS

Patentes

No se han agregado ponencias.

13.- Seguimiento de Egresados

14.- Estudios de Empleadores

14MSU0010Z Universidad de Guadalajara

Ejercicio Fiscal 2009

Proyecto P/PIFI-2009-14MSU0010Z-05
Mejora integral de la capacidad y competitividad académicas del CUCBA de la UdeG.

15.- Otros aspectos

Evaluación de la autoevaluación

Buena

Rector

Contralor Interno

Responsable del Proyecto