



Universidad C/PIFI 2010-20MSU0020Q-05-13
Universidad del Papaloapan

Ejercicio Fiscal 2010

Proyecto P/PIFI 2010-20MSU0020Q-03
Proyecto integral para el fortalecimiento de la DES: Ingeniería y Tecnología

1.- Valoración General del avance o cumplimiento del proyecto

Este año 2010, las metas apenas fueron apoyadas con el 4.5% de los montos solicitados, los avances obtenidos son apenas proporcionales a los montos recibidos. Sin embargo estos apoyos tuvieron buen impacto en el desarrollo de actividades académicas, culturales y deportivas de los alumnos debido a que en se cuenta con alumnos mas atentos y motivados

2.- Problemas atendidos

Con la adquisición de los bienes adquiridos de cada objetivo, se desarrollaron actividades de investigación científica en los laboratorios sin embargo, los equipos o bienes adquiridos, no fueron suficientes para fortalecer todos los CAEF y los PE de la DES, ni el acervo para apoyar a los alumnos y PTC

3.- Fortalezas aseguradas

Los equipos de investigación adquiridos han intentado avanzar en el desarrollo de investigación. Además se contempla la mejora de la producción científica en los próximos dos años por parte de los CA de la DES. La institución cuenta con mejores instalaciones así como un incremento significativo en el acervo bibliográfico adquirido durante este ejercicio.

4.- Programas educativos impactados

Ing. en Computación.
Ing. en Diseño
Ing. en Mecatrónica.
Lic. en Matemáticas Aplicadas
Ing. Agrícola Tropical.

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

El recurso obtenido fue mínimo, el impacto para los cinco PE de la DES es proporcional a los compromisos definidos, sin embargo, los equipos, acervo y materiales adquiridos representan un punto importante para la mejora de los talleres, laboratorios y para el desarrollo de investigación dentro de la DES, alcanzando un mejor indicador en el rubro de capacidad.

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

No se cuenta con recomendaciones, recién se enviaron las autoevaluaciones a los respectivos comités.

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

Los resultados para esta DES correspondiente a esta evaluación no fueron los esperados. Al tratar de mejorar los resultados se modificaron algunas metas antes bajos señalados en el pifi2008-2009 para obtener un mejor puntaje, sin embargo, al tener indicadores sobresalientes correspondiente al rubro de capacidad al contar con PTC, profesores de posgrado, alumnos en el programa de tutorías, becas otorgadas por la Institución, programas con estudios de factibilidad, relación computadora/profesor entre otros, de manera que se procura alcanzar un buen indicador en el rubro de competitividad

8.- Número de estudiantes y profesores beneficiados

Alumnos: 232, Profesores: 44

Profesores beneficiados	
Tipo de contratación	Número
Profesores de Tiempo Completo	44
Profesores de Medio Tiempo	
Profesores de Asignatura	
Total	44

Alumnos beneficiados	
Tipo	Número
Alumnos de TSU/PA	
Alumnos de Licenciatura	232
Alumnos de Posgrado	
Total	232

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

Los resultados para esta DES correspondiente a la evaluación 2008-2009 se consideran positivos, al tener indicadores sobresalientes correspondiente al rubro de capacidad al contar con PTC, profesores de posgrado, alumnos en el programa de tutorías, becas otorgadas por la Institución, programas con estudios de factibilidad, relación computadora/profesor, entre otros, de manera que se procura alcanzar un buen indicador en el rubro de competitividad

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

Impacto significativo al adquirir materiales e infra estructura academica necesarios para el desarrollo de las LGAC de la DES y poder alcanzar la consolidación de los CA de la DES, quienes recientemente tuvieron evaluación ante el PROMEP, logrando mantener el registro, así como la aprobación de un nuevo CA en la DES

11.- Impacto en la atención de los estudiantes

Impacto insuficiente al no contar con demas material y equipo necesario para las practicas de laboratorio con los estudiantes, practicas vitales para del desarrollo academico. En cuanto al desarrollo de actividades culturales, de enseñanza del idioma ingles y actividades deportivas: estas deben ser apoyadas, especialmente la ultima actividad ya que no se cuenta con las instalaciones necesarias para llevar acabo las actividades deportivas, puesto que es importante cumplir con los requerimientos de los organismos de acreditación de los PE donde se exige contar con instalaciones de este tipo.

Universidad C/PIFI 2010-20MSU0020Q-05-13
Universidad del Papaloapan

Ejercicio Fiscal 2010

Proyecto P/PIFI 2010-20MSU0020Q-03
Proyecto integral para el fortalecimiento de la DES: Ingeniería y Tecnología

12.- Producción científica

PROYECTO CONACYT APROBADO: Efecto del retardo en el control de un robot móvil basando la navegación en redes Bayesianas implementadas en unidades de procesamiento gráfico.

PROYECTO FORDECYT APROBADO: Desarrollo del cultivo de langostinos nativos de la cuenca del papaloapan y como una alternativa de conservación y de desarrollo regional.

Libros

No se han agregado libros.

Capítulos de Libros

No se han agregado capítulos de libros

Artículos

No se han agregado artículos.

Ponencias

No se han agregado ponencias.

Patentes

No se han agregado patentes.

13.- Seguimiento de Egresados

Se cuenta con un programa de egresados que a través de la página web de la Institución, se muestra el seguimiento de los mismos, información de alumnos de la primera generación de los PE existentes como son Ing. en Diseño, Ing. en Computación, Lic. en Zootecnia e Ing. en Acuicultura pertenecientes a la DES Ingeniería y Tecnología y la DES Ciencias Agropecuarias respectivamente, además se aplican fichas de pre-ingreso en donde se pregunta a los estudiantes por diferentes aspectos relacionados con la adquisición de conocimientos y aptitudes.

14.- Estudios de Empleadores

Actualmente se está colaborando con la Comisión Estatal para la Planeación de la Educación Superior de Oaxaca (COEPES), con un estudio de empleadores, donde a través de cuestionarios se consulta al sector empresarial público, privado y asociaciones civiles, sobre los requerimientos para contratar a profesionistas con nivel de licenciatura, en el área de diseño, computación y mecatrónica en la región.

15.- Otros aspectos

Evaluación de la autoevaluación

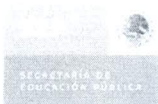
Poco adecuada

Dr. Modesto Seara Vazquez
Rector

Lic. Gerardo Aguilar Camacho
Contralor Interno

Dr. Jose Osvaldo Vazquez Buenos Aires
Responsable del Proyecto





Universidad C/PIFI 2010-20MSU0020Q-05-13
Universidad del Papaloapan

Ejercicio Fiscal 2010

Proyecto P/PIFI 2010-20MSU0020Q-04
Proyecto integral para el fortalecimiento de la DES de Ciencias Agropecuarias

1.- Valoración General del avance o cumplimiento del proyecto

Al cierre del ejercicio del primer año de aplicación de recurso PIFI 2010 el cumplimiento del proyecto ha sido exitoso lograndose la realización de las acciones que se tenían planteadas

2.- Problemas atendidos

Se contribuyó a mitigar los problemas de eficiencia terminal e índice de titulación. Se establecieron las bases para el desarrollo de la innovación educativa en ambos programas

3.- Fortalezas aseguradas

Se logró ratificar la excelencia de la planta académica logrando superar las acreditaciones de los Profesores de tiempo completo

4.- Programas educativos impactados

Ing. en Acuicultura y Licenciatura en Zootecnia

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

Se han tomado cursos de capacitación respecto a los espacios virtuales como instrumento de enseñanza aprendizaje. se espera que en el futuro cercano se pueda aplicar el conocimiento.

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

No ha habido evaluación

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

El efecto en los indicadores que merece la pena resaltar es aseguramiento de las fortalezas declaradas en el ejercicio como incremento del 150% en la acreditación de los S

8.- Número de estudiantes y profesores beneficiados

16 profesores y 68 estudiantes

Profesores beneficiados	
Tipo de contratación	Número
Profesores de Tiempo Completo	16
Profesores de Medio Tiempo	
Profesores de Asignatura	
Total	16

Alumnos beneficiados	
Tipo	Número
Alumnos de TSU/PA	
Alumnos de Licenciatura	68
Alumnos de Posgrado	
Total	68

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

Se logró mejorar el equipamiento de los laboratorios de química y acuicultura, lo que contribuirá a una educación de mayor calidad para los estudiantes.

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

Se logró participar en conferencias y congresos por parte de profesores y estudiantes, lo que garantiza el desarrollo de los mismos y por lo tanto un mayor fortalecimiento a los CA. Además de que se han capacitado a la mayoría de los profesores en el desarrollo de competencias de los estudiantes

11.- Impacto en la atención de los estudiantes

Los estudiantes se han visto beneficiados directamente ya que cuentan con mayor bibliografía, material audiovisual, material de recreación, legeramente mejor equipamiento en la boratorios y profesores acreditados por organismos nacionales, todo ello contribuye a una mejora en la calidad de su formación.

12.- Producción científica

Con recurso pifi se presentaron tres carteles de estudiantes, una ponencia de profesor. Y un artículo científico fue aceptado para su publicación

Libros



Universidad C/PIFI 2010-20MSU0020Q-05-13
Universidad del Papaloapan

Ejercicio Fiscal 2010

Proyecto P/PIFI 2010-20MSU0020Q-04
Proyecto integral para el fortalecimiento de la DES de Ciencias Agropecuarias

No se han agregado libros.

Capitulos de Libros

No se han agregado capitulos de libros.

Articulos

Articulo 1: Características de la producción y comercialización de leche bovina en sistemas de doble propósito en dobladero Veracruz

Revista: Revista Mexicana de Agronegocios

Ponencias

Ponencia 1: CONOCIENDO A LA TORTUGA CAREY (Eretmochelys imbricata) DEL PACIFICO ORIENTAL: CARACTERIZACIÓN GENÉTICA Y FILOGEOGRAFIA

Evento: XV CONGRESO DE LA SOCIEDAD MESOAMERICANA PARA LA BIOLOGÍA Y LA CONSERVACIÓN

Patentes

No se han agregado ponencias.

13.- Seguimiento de Egresados

Se ha realizado a nivel institucional, un estudio de egresados que abarca las tres primeras generaciones de zootecnia y la primera de Acuicultura. Los resultados podrán servir para futuras planeaciones.

14.- Estudios de Empleadores

Se continua con la fase de determinar los parametros que seguirá el estudio de empleadores, una vez que se termine se podrá iniciar con las investigación de campo. A priori se cuenta con acercamientos directos a los empleadores más importantes.

15.- Otros aspectos

Evaluación de la autoevaluación

Buena

Dr. Modesto Seara Vázquez
Rector

L.C.P. Hernán Aguilar Camacho
Contralor Interno

Dra. Ma. Teresa Kido Cruz
Responsable del Proyecto



