



VII. JUSTIFICACIÓN

A. DEL PROYECTO

La adecuación curricular que se viene realizando en los planes y programas de estudio desde el año 2004, en la Universidad Politécnica de Pachuca, ha impactado efectivamente en la calidad de la oferta educativa, cumpliendo con la demanda multifactorial del contexto educativo, regional, estatal y nacional. Sin embargo los organismos de evaluación y acreditación como Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES) y Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI), recomiendan la actualización de los planes y programas de estudio con una periodicidad de al menos cada tres años, así mismo, la comisión internacional sobre la educación para el siglo XXI, en el informe dirigido a la UNESCO, señala la importancia que en los centros de enseñanza superior se han creado para impartir una formación profesional muy concreta y de calidad durante ciclos de dos a cuatro años; el Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018, estipula actualizar los programas de estudio, sus contenidos, materiales y métodos para elevar su pertinencia y relevancia en el desarrollo integral de los estudiantes.

B. DEL RECURSO

Es medular para la Universidad Politécnica de Pachuca, contar con el apoyo económico que genere la asistir oportuna de los Directores de Programas Educativos y Posgrado, a las convocatorias que haga la Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas en el año 2016, para seguir con los trabajos que se iniciaron en el año 2015 de Adecuación Curricular en las tres etapas restantes de cuatro; dichas reuniones serán convocadas en las instalaciones de la Coordinación, así como en las diferentes Universidades Politécnicas del País, que serán sede de los trabajos que tendrán una duración de cinco días hábiles, lo que generará gastos de hospedaje, alimentación y transporte.



VIII. OBJETIVO GENERAL DEL PROYECTO

Cumplir con la actualización de los ciclos de formación de los planes de estudios de los programas educativos a nivel licenciatura y posgrado, que se ofertan en la Universidad Politécnica de Pachuca, para el desarrollo de conocimientos, destrezas y actitudes que permiten al sujeto que las posee, desarrollar actividades en su área profesional, si como transferir, sus conocimientos, habilidades y actitudes a áreas profesionales próximas.

| SITUACIÓN ESPERADA | A. META | B. UNIDAD DE MEDIDA |
|--------------------|---|---|
| | \$ 21,894.00 | Pesos |
| | A mayor recursos asignados a la adecuación curricular mayor número de programas educativos actualizados | DESCRIPCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDIDA |
| | | Analizar el rendimiento económico de los recursos ejercidos en la adecuación curricular de los programas educativos |

IX. INDICADORES

| A. DEL SISTEMA INTEGRADOR DE INGRESOS, PRESUPUESTO, PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO (SIIPPED) | | PERIODO DE VERIFICACIÓN DEL INDICADOR |
|---|---|---------------------------------------|
| | | TRIMESTRAL |
| INDICADOR DE COMPONENTE | | |
| NOMBRE: | Porcentaje de presupuesto ejercido en adecuación curricular | |
| FORMULA: | Porcentaje de presupuesto ejercido en adecuación curricular= (Presupuesto ejercido/Presupuesto autorizado)*100 PPE(PE/PA)*100 | |
| INDICADOR DE ACTIVIDAD | | |
| NOMBRE: | Porcentaje de Adecuaciones Curriculares | |
| FORMULA: | Porcentaje de Adecuaciones Curriculares=(Número de Adecuaciones Curriculares Aprobadas/ Número de Adecuaciones Curriculares Programadas)*100 PAC= (NACA/NACP)*100 | |
| B. EVALUACIÓN DE GESTIÓN | | PERIODO DE VERIFICACIÓN DEL INDICADOR |
| | | SEMESTRAL |
| INDICADOR DE IMPACTO | | |
| NOMBRE: | Porcentaje de Adecuaciones Curriculares | |
| FORMULA: | Porcentaje de Adecuaciones Curriculares=(Número de Adecuaciones Curriculares Aprobadas/ Número de Adecuaciones Curriculares Programadas)*100 PAC= (NACA/NACP)*100 | |
| INDICADOR DE PROCESO | | |
| NOMBRE: | Porcentaje de Manuales | |
| FORMULA: | Porcentaje de Manuales = (Manuales Realizados/Manuales Programados)*100 PM=(MR/MP)*100 | |
| NOMBRE: | Porcentaje de Manuales Aprobados | |
| FORMULA: | Porcentaje de Manuales Aprobados = (Manuales Aprobados/Manuales Presentados para Aprobación)*100 PMA=(MA/MPA)*100 | |
| INDICADOR DE RESULTADO | | |
| NOMBRE: | Porcentaje de Programas Académicos | |
| FORMULA: | Porcentaje de Programas Académicos=(Número de Programas Actualizados/ Número de Programas Programados para Actualizar)*100 PPA= (NPA/NPPA)*100 | |
| INDICADOR DE PRODUCTO | | |
| NOMBRE: | Porcentaje de Adecuación de Asignatura | |
| FORMULA: | Porcentaje de Adecuación de Asignatura=(Adecuación de Asignatura Realizada/Programas Educativos Ofertados)*100 PAA=(AAR/PEO)*100 | |
| NOMBRE: | Porcentaje de Adecuación de Ciclo de Formación | |
| FORMULA: | Porcentaje de Adecuación de Ciclo de Formación=(Ciclo de Formación Adecuado/Ciclo de Formación Programado)*100 PACF=(CFA/CFP)*100 | |
| INDICADOR DE GÉNERO | | |
| NOMBRE: | Porcentaje de Alumnos Atendidos | |
| FORMULA: | Porcentaje de Alumnos Atendidos=(Alumnos atendidos en Programas Académicos Actualizados/ Total de alumnos Matriculados)*100 PAA=(APAA/TM)*100 | |
| NOMBRE: | Porcentaje de Alumnas Atendidas | |
| FORMULA: | Porcentaje de Alumnas Atendidas=(Alumnas atendidas en Programas Académicos Actualizados/ Total de alumnas Matriculadas)*100 PAA=(APAA/TM)*100 | |