



VII. JUSTIFICACIÓN

A. DEL PROYECTO

Debido al crecimiento continuo de la matrícula, la Universidad Politécnica de Pachuca, tiene la imperiosa necesidad de generar los espacios que requiere la comunidad universitaria para realizar sus actividades habituales, es por eso que se crea el proyecto de Infraestructura, investigando las propuestas para el mejor aprovechamiento de los espacios existentes, así como las nuevas instalaciones que puedan ser susceptibles de concursar, para la obtención de los recursos para su construcción, a través de recursos FAM, o por medio de la participación en fondos extraordinarios diferentes, a fin de poder solventar problemáticas de infraestructura, se requiere dar seguimiento a las etapas o desarrollo de la universidad, que se ajusta continuamente de acuerdo con las necesidades actuales y por supuesto en función del crecimiento de la matrícula, a partir del cual se da sustento a la principal razón de la existencia del mencionado proyecto, que dará el puntual seguimiento del cumplimiento de los programas relacionados con la infraestructura, mismos que se ejecutan a través del organismo estatal denominado Instituto Hidalguense de la Infraestructura Física Educativa (INHIFE).

B. DEL RECURSO

Con la finalidad de cumplir con los objetivos planteados dentro del marco del presente proyecto, se requiere de un mínimo de recursos, mismos que serán aprobados por la H. Junta de Gobierno, dichos recursos se involucran en el desarrollo de las actividades del proyecto, siendo primordial la investigación de las necesidades por cubrir.

VIII. OBJETIVO GENERAL DEL PROYECTO

Dar seguimiento a las metas físicas y por lo tanto las presupuestales marcadas en el programa general de obra, para coadyuvar a la implementación del modelo de gestión basada en resultados y del modelo educativo basado en competencias.

A. META		B. UNIDAD DE MEDIDA	
\$191,320.50		Pesos	
SITUACIÓN ESPERADA	A mayor recurso destinado a infraestructura mejores instalaciones y atención a los estudiantes	DESCRIPCIÓN DE LA UNIDAD DE MEDIDA	Analizar el rendimiento económico de los recursos ejercidos en infraestructura para estudiantes

IX. INDICADORES

A. DEL SISTEMA INTEGRADOR DE INGRESOS, PRESUPUESTO, PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO (SIIPED)		PERIODO DE VERIFICACIÓN
		TRIMESTRAL
INDICADOR DE COMPONENTE		
NOMBRE:	Porcentaje de presupuesto ejercido en infraestructura	
FORMULA	Porcentaje de presupuesto ejercido en infraestructura= (Presupuesto ejercido/Presupuesto autorizado)*100 PPE(PE/PA)*100	
INDICADOR DE ACTIVIDAD		



NOMBRE:	Porcentaje de investigaciones de obras
FORMULA:	Porcentaje de investigaciones de obras =(Investigaciones de obra realizadas/ Investigaciones de obras programadas)*100 PIOR=(IOR/IOP)*100
B. EVALUACIÓN DE GESTIÓN	
PERIODO DE VERIFICACIÓN DEL INDICADOR	
SEMESTRAL	
INDICADOR DE IMPACTO	
NOMBRE:	Porcentaje de población beneficiada
FORMULA:	(Total de beneficiarios directos/ Total e Población universitaria) *100 PPB=(TBD/TPU)*100
NOMBRE:	Porcentaje de investigación de obras
FORMULA:	(Investigación de obras realizadas/Total de investigación de obras programadas)*100 PIO=(IOR/TIOP)*100
INDICADOR DE PROCESO	
NOMBRE:	Porcentaje de eficiencia del recurso para adecuaciones
FORMULA:	(Recurso ejercido /Recurso programado)*100 PERA=(RE/RP)*100
INDICADOR DE RESULTADO	
NOMBRE:	Porcentaje de gestión de obra realizada
FORMULA:	(Gestión Realizada / Gestión programada) *100 PGOR=(GR/GP)*100
INDICADOR DE PRODUCTO	
NOMBRE:	Porcentaje histórico de obra
FORMULA:	(Total de obra realizada /Total de Obra programada)*100 PHO=(TOR/TOP)*100
INDICADOR DE GÉNERO	
NOMBRE:	Porcentaje de Mujeres Beneficiada
FORMULA:	M=(Total de mujeres beneficiadas directamente/Total de población universitaria)*100 PMB=(TMBD/RPU)*100
NOMBRE:	Porcentaje de Hombres Beneficiados
FORMULA:	H= (Total de hombres beneficiados directamente/Total de población universitaria)*100 PHB=(THBD/TPU)*100

X. LINEAS DE ACCIÓN

Acción 1: Investigar el cumplimiento de las acciones propuestas dentro del Programa Anual de Infraestructura y Equipamiento.			
ACTIVIDADES		UNIDAD DE MEDIDA	META
1.1	Realizar diagnóstico de infraestructura en laboratorios	Investigación	4
1.2	Realizar diagnóstico de infraestructura en aulas	Investigación	4
1.3	Realizar diagnóstico de infraestructura en áreas administrativas	Investigación	2
1.4	Realizar diagnóstico de infraestructura en áreas de investigación	Investigación	12
1.5	Realizar diagnóstico de infraestructura en áreas comunes	Investigación	2
1.6	Realizar diagnóstico de infraestructura en espacios deportivos	Investigación	4
1.7	Realizar la gestión de obras ante el Instituto Hidalguense de la Infraestructura Física Educativa	Gestión de obra	4
Acción 2: Investigar las necesidades de infraestructura en nuestra institución			
ACTIVIDADES		UNIDAD DE MEDIDA	META
2.1	Realizar reuniones de trabajo con el organismo estatal encargado de llevar a cabo las obras, para dar seguimiento al avance de trámites administrativos relacionados con la adjudicación, contratación, ejecución y entrega recepción de la obra.	Reunión	12
2.2	Realizar visitas en campo para llevar a cabo revisiones de avance de obra	Seguimiento Realizado	12
Acción 3: Seguimiento presupuestal			
ACTIVIDADES		UNIDAD DE MEDIDA	META
3.1	Presupuesto para infraestructura en instituciones de educación superior realizada	Pesos	\$191,320.50