

ANEXO DE EJECUCIÓN
2018

Proyecto	Objetivo Particular	Meta	Acción	Concepto	Cantidad	Costo Unitario	Total		
Mejoramiento de la calidad de los Programas Educativos(PE)	1.3 Cumplir con el Indicador 9 del CACEI "Infraestructura y Equipamiento"	1.3.1 Infraestructura y equipamiento	1.3.1.1 Equipamiento del laboratorio de Química	HORNO DE SECADO EN ACERO ESMALTADO CON CONTROL DIGITAL CAMARA 45*45*45 CM 120 VOLTS MARCA NOVATECH	1	61,300	61,300		
				MUFLA DIGITAL EN ACERO INOXIDABLE CUERPO 46*35*33 CM 120 VOLTS MARCA NOVATECH	1	36,900	36,900		
				ESTUFA DE INCUBACIÓN EN ACERO ESMALTADO CON CONTROL DIGITAL CAMARA 45*45*45 CM MARCA NOVATECH	1	61,209	61,209		
				KIT DE MICROPIPETAS (.5 A 10 UL, 10-100 UL, 100 A 1000 UL, 1000-5000 UL.)	1	7,800	7,800		
				BANO MARÍA TOTALMENTE EN ACERO INOXIDABLE CON CONTROL DIGITAL MARCA CUERPO 23*42.5*33 CM 13 LITROS NOVATECH	1	30,000	30,000		
				Medidor multiparametrico 115V es uno de los fotómetros más versátiles del mercado. Un solo aparato mide hasta 44 métodos críticos para el análisis de calidad agua	1	26,000	26,000		
				Rotovapor Capacidad: 5 L Material del baño: Tina interna de acero inoxidable Intervalo de velocidad: 20-280 rpm Intervalo de temperatura: Temperatura ambiental - 180°C	1	84,000	84,000		
				Refractómetro Abbe de mesa	2	20,000	40,000		
				1.3.1.2 Equipamiento del taller de acuerdo al indicador 9.1 del CACEI	Generador de señales de baja frecuencia	1	82,000	82,000	
					Banco de óptica geométrica y ondulatoria 1.2 m	1	155,000	155,000	
					Software CAI para el DL 3155M04	1	12,000	12,000	
					Módulo campos magnéticos y Vdr	1	20,000	20,000	
					Electromagnetismo	1	23,346	23,346	
		Software CAI para el DL 3155M06	1		12,000	12,000			
		Kits estática de los sólidos y de los líquidos	5		15,000	75,000			
		kits aparato para el estudio de ondas estacionarias	5		5,400	27,000			
		kits de generador de señales de baja frecuencias	5		16,400	82,000			
		Kits de sistemas de practicas para fotovoltaicas	5		19,000	95,000			
		Subtotal							\$930,555
		1.4 Cumplir con la categoría 5, formación integral del estudiante	1.4.1 Formación integral	1.4.1.1 Implementar un programa para fomentar la cultura emprendedora en los estudiantes	Curso de emprendedores para docentes y Directores	1	30,000	30,000	
					1.4.1.3 Incrementar el acervo bibliográfico	Bibliografía de especialidad para el programa académico Ingeniería en Desarrollo de Software	25	2,500	62,500
				Mecatronica, Sistemas de Control Electronico en la Ingeniería Mecanica y Electrica	20	2,500	50,000		
				Libros de biomédica	25	2,500	62,500		
Subtotal							\$205,000		
TOTAL PROYECTO 1							\$1,135,555		
Problemas Transversales	2.1 Mantener el sistema de Gestión de la Calidad	2.1.1 Mantener la Trinorma en la UPChiapas	2.1.1.1 Auditorias Externas	Auditoria externas	1	87,000	87,000		

		2.1.2 Formar Auditores Internos	2.1.2.1 Capacitación a las brigadas internas	Formación de auditores internos	1	35,000	35,000	
		Subtotal					\$122,000	
2.2 Mejorar el desempeño tecnológico de las unidades de docencia	2.2.1 Fortalecimiento tecnológico a los programas educativos para un mejor desempeño		2.2.1.1 Fortalecimiento tecnológico a los programas educativos para un mejor desempeño	Servidor de Aplicaciones Unifi	1	60,000	60,000	
			2.2.1.2 Fortalecimiento tecnológico a las unidades de docencias para un mejor desempeño	Proyectores	20	15,000	300,000	
				Equipó de computo Workstation	7	25,000	175,000	
			Subtotal					
2.3 Equipamiento de las aulas para mejorar el proceso de enseñanza-aprendizaje	2.3.1 Mejorar el uso de las aulas de clases.		2.3.1.1 Fortalecimiento a las aulas para un mejor desempeño tecnológico	Puntos de Acceso	20	6,500	130,000	
				Equipo de cómputo portátil	3	21,000	63,000	
				Switch US-24-250W	5	15,000	75,000	
				Subtotal				
TOTAL PROYECTO 2							\$925,000	
TOTAL								2,060,555