



---

**PRESENTACIÓN Y, EN SU CASO,  
APROBACIÓN DEL PRESUPUESTO  
ANUAL DE EGRESOS 2014.**



**UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PACHUCA**  
**PRESUPUESTO ANUAL DE EGRESOS**  
**CONSOLIDADO POR PARTIDA**  
**EJERCICIO 2014**



PARTIDA	DESCRIPCIÓN	SUBSIDIO FEDERAL	SUBSIDIO ESTATAL	INGRESOS PROPIOS	PROYECTADO (PESOS)
1000	SERVICIOS PERSONALES	45,446,959.43	45,446,959.43	12,822,130.75	103,716,049.62
113002	SUELDOS ENTES	33,945,970.28	33,945,970.28	1,567,906.22	69,459,846.78
121001	HONORARIOS ASIMILADOS	573,478.32	573,478.32	-	1,146,956.64
132001	PRIMA DE VACACIONES Y DOMINICAL	-	-	5,900,518.64	5,900,518.64
132002	GRATIFICACION ANUAL	5,353,705.89	5,353,705.89	5,353,705.89	16,061,117.67
141001	APORTACIONES AL ISSSTE	2,649,676.86	2,649,676.86	-	5,299,353.72
141004	APORTACIONES AL SEGURO DE CESANTIA EN EDAD AVANZADA Y VEJEZ	912,442.87	912,442.87	-	1,824,885.73
142001	APORTACIONES AL FOVISSSTE	1,436,918.02	1,436,918.02	-	2,873,836.05
143001	APORTACIONES AL SAR	574,767.19	574,767.19	-	1,149,534.38
<b>TOTAL CAPÍTULO 1000</b>					<b>103,716,049.62</b>

2000	MATERIALES Y SUMINISTROS	2,824,818.31	2,824,818.31	445,386.23	6,113,022.84
211001	MATERIAL DE OFICINA	237,706.62	237,706.62	-	475,413.23
211002	GASTOS DE OFICINA	-	-	140,886.23	140,886.23
212001	MATERIALES Y UTILES DE IMPRESIÓN	10,000.00	10,000.00	-	20,000.00
214001	MATERIAL BIENES INFORMATICOS	369,828.81	369,828.81	-	739,657.62
215001	SUSCRIPCIONES A PUBLICACIONES Y PERIODICOS	146,546.00	146,546.00	-	293,092.00
216001	MATERIAL DE LIMPIEZA	148,911.03	148,911.03	-	297,822.06
217001	MATERIAL DIDACTICO	410,650.00	410,650.00	-	821,300.00
222001	ALIMENTACION DE ANIMALES	-	-	285,700.00	285,700.00
223001	UTENSILIOS PARA EL SERVICIO DE ALIMENTACION	3,000.00	3,000.00	-	6,000.00
231001	PRODUCTOS AGRICOLAS	-	-	18,800.00	18,800.00
241001	PRODUCTOS MINERALES NO METALICOS	31,900.00	31,900.00	-	63,800.00
242001	CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRET	10,100.00	10,100.00	-	20,200.00
243001	CAL, YESO Y PDTOS DE YESO	16,300.00	16,300.00	-	32,600.00
244001	MADERA Y PDTOS DE MADERA	14,750.00	14,750.00	-	29,500.00
245001	VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	12,400.00	12,400.00	-	24,800.00
246001	MATERIAL ELECTRICO	149,470.10	149,470.10	-	298,940.19
246002	MATERIAL ELECTRONICO	85,000.00	85,000.00	-	170,000.00
247001	ART. METALICOS PARA CONSTRUCCION	78,025.00	78,025.00	-	156,050.00
248001	MATERIALES COMPLEMENTARIOS	91,473.00	91,473.00	-	182,945.99
249001	OTROS MAT. Y ART. DE CONSTRUCCIO	49,500.00	49,500.00	-	99,000.00
251001	SUSTANCIAS QUIMICAS	70,875.00	70,875.00	-	141,750.00
252001	PLAGUICIDAS,ABONOS Y FERTILIZANT	7,750.00	7,750.00	-	15,500.00
253001	MEDICINAS Y PDTOS FARMACEUTICOS	26,250.00	26,250.00	-	52,500.00
254001	MAT. Y SUM. MEDICOS	42,500.00	42,500.00	-	85,000.00
255001	MAT. Y SUM. DE LABORATORIO	68,872.00	68,872.00	-	137,744.00
256001	FIBRAS SINTETICAS,HULES,PLATICOS	11,350.00	11,350.00	-	22,700.00
259001	OTROS PRODUCTOS QUIMICOS	12,225.00	12,225.00	-	24,450.00
261001	COMBUSTIBLES Y LUB. VEH. TERREST	306,350.00	306,350.00	-	612,700.00
271001	VESTUARIOS, UNIFORMES	163,925.36	163,925.36	-	327,850.72
272001	PRENDAS DE PROTECCION	19,000.00	19,000.00	-	38,000.00



**UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PACHUCA**  
**PRESUPUESTO ANUAL DE EGRESOS**  
**CONSOLIDADO POR PARTIDA**  
**EJERCICIO 2014**



PARTIDA	DESCRIPCIÓN	SUBSIDIO FEDERAL	SUBSIDIO ESTATAL	INGRESOS PROPIOS	PROYECTADO (PESOS)
273001	ARTICULOS DEPORTIVOS	37,999.40	37,999.40	-	75,998.80
291001	HERRAMIENTAS MENORES	76,725.00	76,725.00	-	153,450.00
292001	REF. Y ACCES.MENORES EDIFICIOS	17,000.00	17,000.00	-	34,000.00
293001	REF. Y ACC.MENORES MOB.EQ.ADMON	12,000.00	12,000.00	-	24,000.00
294001	REF.Y ACC.MENORES EQ.COMPUTO	57,750.00	57,750.00	-	115,500.00
296001	REFACCIONES	23,436.00	23,436.00	-	46,872.00
298001	REF. Y ACCES. MENORES MAQUINARIA	5,250.00	5,250.00	-	10,500.00
299001	REF. Y ACCES. MEN.OTROS BIENES MUEBLES	9,000.00	9,000.00	-	18,000.00
TOTAL CAPÍTULO 2000					6,113,022.84

3000	SERVICIOS GENERALES	1,274,453.26	1,274,453.26	16,260,211.21	18,809,117.73
311001	SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA	-	-	1,221,898.00	1,221,898.00
313001	SERVICIO DE AGUA	120,234.50	120,234.50	-	240,469.00
314001	SERVICIO TELEFONICO TRADICIONAL	-	-	927,575.00	927,575.00
315001	SERVICIO TELEFONICO CELULAR	4,800.00	4,800.00	-	9,600.00
318001	SERVICIO POSTAL	12,000.00	12,000.00	-	24,000.00
323001	ARRENDAMIENTO DE FOTOCOPIADO	29,820.00	29,820.00	-	59,640.00
326001	ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA EQ	109,498.00	109,498.00	-	218,996.00
331002	SERV. CONTABILIDAD,AUDITORIA, Y S	-	-	448,400.00	448,400.00
331003	SERVICIO DE CONSULTORIA	-	-	529,239.80	529,239.80
332001	SERVICIO DE DISEÑO, ARQUITECTURA	5,000.00	5,000.00	-	10,000.00
334001	CAPACITACION	287,539.62	287,539.62	-	575,079.23
336001	SERV.APOYO ADMVO. FOTOCOPIADO	-	-	356,433.40	356,433.40
336002	FORMAS VALORADAS	7,500.00	7,500.00	-	15,000.00
338001	SERVICIOS DE VIGILANCIA	-	-	1,622,400.00	1,622,400.00
341001	INTS. DESCOTOS Y OTROS SERV. BANC	-	-	6,000.00	6,000.00
345001	SEGUROS	-	-	527,000.00	527,000.00
347001	FLETES Y MANIOBRAS	2,250.00	2,250.00	-	4,500.00
351001	CONSERVACION Y MANTTO.MENOR INMUEBLES	-	-	432,150.00	432,150.00
352001	MANTTO.MOB. Y EQ. ADMON	38,625.00	38,625.00	-	77,250.00
353001	MANTENIMIENTO BIENES INFORMATICO	25,500.00	25,500.00	-	51,000.00
354001	INST.REP. Y MANTTO. EQ. E INST.MEDIC	30,000.00	30,000.00	-	60,000.00
355001	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS	94,000.00	94,000.00	-	188,000.00
357001	INST. REP. Y MANTTO MAQUINARIA	26,850.00	26,850.00	-	53,700.00
358001	SERV.LAVANDERIA, LIMPIEZA Y FUM	-	-	1,497,300.00	1,497,300.00
359001	SERV. JARDINERIA Y FUMIGACION	-	-	199,632.01	199,632.01
361002	IMPRESIONES Y PUBLICACIONES OFICIALES	75,675.20	75,675.20	-	151,350.40
362001	DIFUSION POR RADIO, TV, Y OTROS MEDIOS	119,228.45	119,228.45	-	238,456.89
363001	SERV. CREATIVIDAD, PREPROD. PDN	17,500.00	17,500.00	-	35,000.00
371001	PASAJES AEREOS	18,350.00	18,350.00	210,000.00	246,700.00
372001	PASAJES TERRESTRES	109,185.00	109,185.00	-	218,370.00
375001	VIATICOS EN EL PAIS	140,897.50	140,897.50	-	281,795.00
376001	VIATICOS EN EL EXTRANJERO	-	-	200,000.00	200,000.00
381001	GASTOS DE CEREMONIAL	-	-	698,800.60	698,800.60



**UNIVERSIDAD POLITECNICA DE PACHUCA**  
**PRESUPUESTO ANUAL DE EGRESOS**  
**CONSOLIDADO POR PARTIDA**  
**EJERCICIO 2014**




PARTIDA	DESCRIPCIÓN	SUBSIDIO FEDERAL	SUBSIDIO ESTATAL	INGRESOS PROPIOS	PROYECTADO (PESOS)
383001	CONGRESOS, CONVENCIONES	-	-	819,316.19	819,316.19
392001	PAGO DE I.S.R.	-	-	3,781,406.58	3,781,406.58
392006	PAGO DE DERECHOS	-	-	375,880.20	375,880.20
398001	IMPUESTO SOBRE NOMINA Y OTROS QUE SE DE	-	-	2,406,779.43	2,406,779.43
<b>TOTAL CAPÍTULO 3000</b>					<b>18,809,117.73</b>

4000	TRANSFERENCIAS, ASIGN	-	-	724,000.00	724,000.00
442001	BECAS	-	-	724,000.00	724,000.00
<b>TOTAL CAPÍTULO 4000</b>					<b>724,000.00</b>


5000	BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES	-	-	287,809.81	287,809.81
597001	LICENCIAS INFORMATICAS E INTELECTUALES	-	-	287,809.81	287,809.81
<b>TOTAL CAPÍTULO 5000</b>					<b>287,809.81</b>

<b>SUMA TOTAL</b>		<b>49,546,231.00</b>	<b>49,546,231.00</b>	<b>30,539,538.00</b>	<b>129,650,000.00</b>
-------------------	--	----------------------	----------------------	----------------------	-----------------------

ELABORO

  
 L.C. ELIMAR OCAMRO ALBA  
 DIRECTORA DE PLANEACION

REVISO

  
 ING. JORGE A. FERNANDEZ SALAS  
 SECRETARIO ADMINISTRATIVO

AUTORIZO

  
 M.A.E. SERGIO A. ARTEAGA CARREÑO  
 RECTOR



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PACHUCA

PRESUPUESTO DE EGRESOS CONSOLIDADO CALENDARIZADO  
POR CAPÍTULO Y PARTIDA  
EJERCICIO 2014

CAPÍTULO/ PARTIDA	DESCRIPCIÓN CAPÍTULO/PARTIDA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
1000	SERVICIOS PERSONALES	5,534,725.00	5,543,115.00	5,539,113.00	5,539,113.00	5,575,372.00	5,534,572.00	9,165,927.00	4,336,572.00	7,101,009.00	7,351,008.00	10,332,144.00	33,322,133.00	103,716,043.00
110002	SUELDOS ENTES	5,548,857.84	5,559,428.84	5,559,428.84	5,559,428.84	5,559,428.84	5,559,428.84	5,559,428.84	5,559,428.84	5,559,428.84	5,559,428.84	5,559,428.84	5,559,428.84	69,459,846.78
121001	HONORARIOS ASIMILADOS	96,811.54	91,340.04	91,340.04	91,340.04	91,340.04	91,248.70	91,248.70	91,248.70	91,248.70	102,757.55	102,757.55	102,757.55	1,146,956.64
132001	PRIMA DE VACACIONES Y DOMINICAL	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	20,000.00	-	2,909,379.87	-	20,000.00	-	2,941,139.77	-	5,900,518.64
132002	GRATIFICACION ANUAL	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	20,000.00	-	20,000.00	-	20,000.00	-	20,000.00	15,981,117.67	16,061,117.67
141001	APORTACIONES AL ISSSTE	422,702.24	424,204.20	424,204.20	424,204.20	423,780.00	423,780.00	423,780.00	423,780.00	423,780.00	423,780.00	423,780.00	423,780.00	5,289,333.72
141004	APORTACIONES AL SEGURO DE VIDA	145,561.78	146,078.98	146,078.98	146,078.98	145,932.50	145,932.50	145,932.50	145,932.50	145,932.50	145,932.50	145,932.50	145,932.50	1,824,885.73
142001	APORTACIONES AL FOVISSSTE	229,231.14	230,045.66	230,045.66	230,045.66	229,815.61	229,815.61	229,815.61	229,815.61	229,815.61	229,815.61	229,815.61	229,815.61	2,873,938.05
143001	APORTACIONES AL SAR	91,652.46	92,018.26	92,018.26	92,018.26	91,928.24	91,928.24	91,928.24	91,928.24	91,928.24	91,928.24	91,928.24	91,928.24	1,149,334.38
2000	MATERIALES Y SUMINISTROS	197,054.47	204,876.50	339,757.00	327,835.00	381,990.00	218,500.00	332,321.81	249,000.00	311,950.00	798,531.00	402,738.00	120,300.00	5,113,023.34
211001	MATERIALES DE OFICINA	10,450.00	27,543.00	48,987.00	58,549.00	111,480.00	10,000.00	15,300.00	12,800.00	10,000.00	123,100.00	10,000.00	9,613.33	475,113.23
211002	GASTOS DE OFICINA	6,899.56	10,000.00	10,000.00	14,300.00	10,000.00	10,000.00	15,300.00	12,800.00	12,000.00	10,000.00	21,000.00	8,786.57	145,913.23
212001	MATERIALES Y UTILES DE IMPRESIÓN	-	-	-	3,000.00	-	4,000.00	3,000.00	4,000.00	-	4,000.00	2,000.00	-	20,000.00
214001	MATERIAL BIENES INFORMATICOS	11,000.00	67,340.00	15,126.00	84,000.00	212,850.00	10,000.00	70,558.81	10,000.00	10,000.00	233,490.81	10,000.00	5,000.00	739,657.62
215001	SUSCRIPCIONES A PUBLICACIONES Y	2,492.00	2,500.00	222,600.00	43,500.00	4,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	293,687.00
216001	MATERIAL DE LIMPIEZA	20,000.00	25,000.00	31,000.00	32,122.06	20,600.00	20,600.00	26,000.00	25,600.00	25,600.00	27,600.00	25,600.00	20,600.00	287,822.06
217001	MATERIAL DIDACTICO	-	-	184,000.00	100,900.00	184,000.00	-	239,300.00	1,000.00	92,100.00	-	-	-	821,100.00
222001	ALIMENTACION DE ANIMALES	23,562.00	23,582.00	23,600.00	23,600.00	23,600.00	23,600.00	23,600.00	23,600.00	23,600.00	23,600.00	23,600.00	23,600.00	285,700.00
223001	ALIMENTACION	-	-	-	18,800.00	-	-	-	-	-	-	-	-	6,000.00
231001	PRODUCTOS AGRICOLAS	-	-	-	1,200.00	-	10,000.00	-	10,000.00	5,000.00	-	5,000.00	-	18,600.00
241001	PRODUCTOS MINERALES NO	-	-	33,800.00	-	3,000.00	2,900.00	3,000.00	-	3,000.00	2,500.00	5,000.00	-	63,800.00
242001	CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRET	-	-	-	1,200.00	-	-	-	-	-	-	-	-	20,200.00
243001	CAL, YESO Y POTOS DE YESO	-	-	-	600.00	-	-	10,000.00	-	-	6,000.00	-	-	32,800.00
244001	MADERA Y POTOS DE MADERA	-	5,000.00	-	750.00	10,000.00	-	3,000.00	-	750.00	10,000.00	-	-	29,500.00
245001	VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	-	-	-	-	5,000.00	4,800.00	5,000.00	-	-	10,000.00	-	-	24,800.00
246001	MATERIAL ELECTRICO	-	25,000.00	10,000.00	109,000.00	1,250.00	65,000.00	65,000.00	-	5,000.00	88,650.19	-	-	288,945.19
246002	MATERIAL ELECTRONICO	-	-	50,000.00	71,000.00	5,000.00	5,000.00	18,000.00	21,000.00	5,000.00	40,000.00	-	-	170,000.00
247001	ART. METALICOS PARA	10,000.00	10,000.00	14,050.00	9,000.00	25,000.00	5,000.00	53,000.00	5,000.00	-	-	-	-	156,050.00
248001	MATERIALES COMPLEMENTARIOS	62,345.88	2,500.00	3,100.00	5,000.00	5,000.00	-	55,000.00	-	50,000.00	50,000.00	-	-	182,945.88
249001	OTROS MAT. Y ART. DE CONSTRUCCIO	-	-	15,000.00	13,000.00	15,000.00	-	26,000.00	-	15,000.00	-	15,000.00	-	89,000.00
251001	SUSTANCIAS QUIMICAS	-	15,000.00	-	56,375.00	-	15,000.00	17,375.00	13,000.00	15,000.00	-	10,000.00	-	141,750.00
252001	PLAGUICIDAS, AGONOS Y FERTILIZANT	-	-	-	500.00	-	5,000.00	-	5,000.00	-	5,000.00	-	-	15,500.00
253001	MEDICINAS Y POTOS FARMACEUTICOS	-	-	10,000.00	6,500.00	15,000.00	-	15,000.00	5,000.00	15,000.00	-	-	-	52,500.00
254001	MAT. Y SUJM. MEDICOS	-	-	15,000.00	5,000.00	15,000.00	5,000.00	15,000.00	5,000.00	15,000.00	10,000.00	-	-	85,000.00
255001	MAT. Y SUJM. DE LABORATORIO	-	1,484.00	-	68,375.00	15,000.00	-	40,375.00	10,500.00	-	2,000.00	-	-	137,744.00
256001	FIBRAS SINTETICAS, LULLES, PLASTICOS	1,900.00	1,800.00	3,000.00	-	1,500.00	3,000.00	3,000.00	2,000.00	1,500.00	3,000.00	2,000.00	-	22,700.00
261001	OTROS PRODUCTOS QUIMICOS	-	-	9,225.00	-	-	-	12,225.00	-	-	3,000.00	-	-	24,450.00
261004	COMBUSTIBLES Y LUB. VEH. TERREST	45,000.00	45,000.00	45,000.00	55,300.00	55,300.00	55,300.00	45,300.00	55,300.00	55,300.00	55,300.00	55,300.00	45,300.00	612,700.00
271001	VESTUARIOS, UNIFORMES	8,384.92	8,384.92	8,384.92	8,384.92	8,384.92	8,384.92	8,384.92	8,384.92	8,384.92	8,384.92	8,384.92	8,384.92	100,000.00
272001	PRENDAS DE PROTECCION	-	-	-	18,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	38,000.00
273001	ARTICULOS DEPORTIVOS	-	14,938.80	-	26,000.00	20,000.00	15,000.00	-	-	-	-	-	-	75,938.80
281001	HERRAMIENTAS MENORES	-	9,850.00	-	48,100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	153,450.00
282001	REF. Y ACCES. MENORES EDIFICIOS	-	-	8,000.00	-	10,000.00	-	8,000.00	-	-	8,000.00	-	-	34,000.00
293001	REF. Y ACC. MENORES MOB. EQ. ADMON	-	-	8,000.00	-	8,000.00	-	8,000.00	-	-	8,000.00	-	-	24,000.00
294001	REF. Y ACC. MENORES EQ. COMPUTO	-	-	53,000.00	-	53,000.00	-	53,000.00	-	-	43,000.00	-	-	115,900.00
296001	REFACCIONES	4,500.00	1,972.00	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	46,872.00
296001	REF. Y ACCES. MENORES MAQUINARIA	-	-	-	-	3,500.00	-	3,500.00	-	-	3,500.00	-	-	10,500.00
299001	REF. Y ACCES. MEN. OTROS BIENES	-	-	-	-	-	-	9,000.00	-	-	9,000.00	-	-	18,000.00
299001	MUEBLES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PACHUCA**  
**PRESUPUESTO DE EGRESOS "INGRESOS PROPIOS" CALENDARIZADO**  
**POR CAPITULO Y PARTIDA**  
**EJERCICIO 2014**



CAPITULO PARTIDA	DESCRIPCIÓN CAPITULO/PARTIDA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
1000	SERVICIOS PERSONALES			0.333.33	3.333.33	35.666.67	2.916.045.64			25.666.67		2.347.366.44	5.303.273.73	12.322.100.75
113002	SUELDOS BNTES				5.000.00	20.000.00	2.909.373.87			20.000.00		2.841.138.77	1.587.806.22	1.587.806.22
132001	PRIMA DE VACACIONES Y DOMINICAL			3.333.33	3.333.33	6.666.67	6.666.67							5.900.519.84
132002	GRATIFICACION ANUAL													5.353.705.89
2000	MATERIALES Y SUMINISTROS	20.501.38	33.532.00	33.500.00	33.500.00	33.500.00	33.500.00	33.500.00	36.400.00	35.900.00	33.900.00	44.835.00	32.736.37	445.338.23
211002	GASTOS DE OFICINA	6.998.66	10.000.00	14.000.00	14.000.00	10.000.00	10.000.00	15.000.00	12.500.00	12.000.00	10.000.00	21.000.00	8.796.67	140.896.23
222001	ALIMENTACION DE ANIMALES	23.582.00	23.582.00	23.600.00	23.600.00	23.500.00	23.900.00	23.900.00	23.900.00	23.900.00	23.900.00	23.936.00	24.000.00	285.700.00
231001	PRODUCTOS AGRICOLAS			18.800.00										18.800.00
3000	SERVICIOS GENERALES	737.519.03	941.101.13	950.853.76	1.059.834.32	1.055.528.45	1.091.173.37	1.370.958.33	1.206.273.07	1.034.054.37	371.534.99	1.473.933.33	4.991.793.11	19.230.211.21
311001	SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA	85.905.00	90.774.00	190.219.00	95.000.00	95.000.00	95.000.00	95.000.00	95.000.00	95.000.00	95.000.00	95.000.00	95.000.00	1.221.888.00
313001	SERVICIO DE AGUA													
314001	SERVICIO TELEFONICO TRADICIONAL	72.100.00	75.475.00	78.000.00	78.000.00	78.000.00	78.000.00	78.000.00	78.000.00	78.000.00	78.000.00	78.000.00	78.000.00	927.875.00
331002	SERV. CONTABILIDAD, AUDITORIA Y S		86.000.00		162.400.00									448.400.00
331003	SERVICIO DE CONSULTORIA	35.000.00	50.000.00	36.539.80	17.000.00	66.000.00	263.700.00	5.000.00	3.000.00	40.000.00	8.000.00	3.000.00	2.000.00	529.239.80
335001	SERV. APOYO ADMVO. FOTOCOPIADO	17.983.66	18.988.84	12.740.00	105.600.00	13.000.00	25.500.00	13.300.00	84.500.00	13.000.00	21.500.00	13.300.00	13.000.00	395.033.40
336001	SERVICIOS DE VIGILANCIA	135.200.00	135.200.00	135.200.00	135.200.00	135.200.00	135.200.00	135.200.00	135.200.00	135.200.00	135.200.00	135.200.00	135.200.00	1.822.400.00
341001	INTS. DESCTOS Y OTROS SERV. BANC	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	6.000.00
345001	SEGUROS	5.500.00	12.000.00	5.000.00	6.500.00	5.000.00	35.000.00		378.000.00		25.000.00	60.000.00	10.000.00	527.000.00
351001	CONSERVACION Y MANTO. MENOR INM		20.000.00	67.150.00	35.000.00	29.000.00	10.000.00	85.000.00	20.000.00	25.000.00	25.000.00	60.000.00	10.000.00	432.150.00
356001	SERV. LAVANDERIA, LIMPIEZA Y FUM	93.000.00	93.300.00	93.300.00	135.300.00	135.300.00	135.300.00	135.300.00	135.300.00	135.300.00	135.300.00	135.300.00	135.300.00	1.497.300.00
359001	SERV. JARDINERIA Y FUMIGACION	15.000.00	65.500.00	42.000.00	15.000.00	12.132.01	10.000.00	10.000.00	10.000.00	10.000.00	10.000.00			189.832.01
371001	PASAJES AEREOS				10.000.00	60.000.00	30.000.00	90.000.00						210.000.00
376001	VIAJES EN EL EXTRANJERO					100.000.00	100.000.00							200.000.00
381001	GASTOS DE CEREMONIAL	90.446.80	30.000.00	45.000.00	35.000.00	93.854.00	33.400.00	72.000.00	50.000.00	105.500.00	32.000.00	60.600.00	50.000.00	698.900.60
383001	CONGRESOS, CONVENCIONES	15.000.00		102.800.00	10.700.00	50.000.00	58.800.00	15.000.00	50.000.00	140.000.00	80.800.00	129.700.00	100.000.00	819.516.19
392001	PAGO DE I.S.R.					4.729.38	4.729.38			4.729.38				3.781.406.58
392006	PAGO DE DERECHOS	25.189.20	50.016.16	25.000.00	41.174.84	39.000.00	30.000.00	29.000.00	20.000.00	44.500.00	20.000.00	42.000.00	10.000.00	375.880.20
396001	IMPUESTO SOBRE NOMINA Y OTROS QU	146.784.67	146.919.99	147.309.99	147.309.99	147.813.07	146.773.07	222.936.95	146.773.07	166.324.99	165.284.99	242.274.60	560.274.05	2.406.779.43
4020	TRANSACCIONES AJEN	6.590.00	143.549.00	20.500.00	12.750.00	15.000.00	133.000.00	11.250.00	15.000.00	15.000.00	150.270.00	199.360.00	7.500.00	724.000.00
442001	BECAS	6.690.00	149.540.00	20.000.00	13.750.00	15.000.00	139.000.00	11.250.00	15.000.00	15.000.00	163.270.00	169.000.00	7.500.00	724.000.00
5000	BIENES MUEBLES, BIENES INMUEBLES E INM	21.645.60												21.645.60
597001	DECRETOS INFORMATIVOS E INTELLECTUALES	21.645.60												21.645.60
	<b>SUMAS TOTALES</b>	<b>786.536.19</b>	<b>1.123.223.18</b>	<b>1.308.956.33</b>	<b>1.138.468.16</b>	<b>1.131.055.13</b>	<b>1.264.073.07</b>	<b>4.037.462.86</b>	<b>1.257.673.07</b>	<b>1.161.621.04</b>	<b>1.068.794.99</b>	<b>4.241.345.41</b>	<b>11.910.326.56</b>	<b>30.539.538.00</b>

ELABORO

REVISO

AUTORIZO

*[Signature]*  
 L.C. ELI MAR OCAIMPO ALBA  
 DIRECTORA DE PLANEACION

*[Signature]*  
 M.A.E. SERGIO ALEJANDRO ARTEAGA CARRERO  
 RECTOR

0045



---

**PRESENTACIÓN Y, EN SU CASO,  
APROBACIÓN DEL PROGRAMA  
OPERATIVO ANUAL 2014, DE ACUERDO  
AL TECHO FINANCIERO AUTORIZADO.**





**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PACHUCA  
PRESUPUESTO DE EGRESOS POR PROYECTO CALENDARIZADO  
EJERCICIO 2014**



NO.	NOMBRE DEL PROYECTO	UNIDAD DE MEDIDA	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
1	BECAS	Beca Otorgada	\$ 6,690.00	\$ 148,540.00	\$ 20,000.00	\$ 19,750.00	\$ 15,000.00	\$ 139,000.00	\$ 13,250.00	\$ 15,000.00	\$ 15,000.00	\$ 159,270.00	\$ 181,000.00	\$ 7,500.00	\$ 750,000.00
2	MATERIALES DIDACTICOS ESCOLAR	Lote de Material Suministrado	\$ 24,599.20	\$ 63,437.74	\$ 575,151.00	\$ 301,857.06	\$ 262,900.00	\$ 11,500.00	\$ 444,965.00	\$ 11,500.00	\$ 91,600.00	\$ 41,900.00	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ 1,935,000.00
3	EVALUACION DEL DESEMPEÑO	Aspirante Evaluado	\$ 430.00	\$ 9,375.00	\$ 796.00	\$ 145,448.00	\$ 6,000.00	\$ 273,500.00	\$ 3,000.00	\$ 63,000.00	\$ 4,500.00	\$ 29,350.00	\$ 16,500.00	\$ -	\$ 552,000.00
4	ATENCIÓN COMPENSATORIA	Alumno Beneficiado	\$ -	\$ 800.00	\$ 5,900.00	\$ 700.00	\$ 1,500.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 800.00	\$ 300.00	\$ -	\$ 10,500.00
5	ORIENTACION CULTURALES	Alumno Atendido	\$ -	\$ -	\$ 450.00	\$ 450.00	\$ 3,350.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 300.00	\$ 3,150.00	\$ 300.00	\$ -	\$ 8,000.00
6	DEPORTIVAS Y RECREATIVAS	Evento Realizado	\$ 4,827.60	\$ 85,792.60	\$ 105,239.80	\$ 60,520.00	\$ 60,320.00	\$ 34,020.00	\$ 27,020.00	\$ 37,520.00	\$ 105,020.00	\$ 18,720.00	\$ 16,020.00	\$ 12,520.00	\$ 567,500.00
7	ADECUACION CURRICULAR	Ciclo de Formación Adecuado	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 15,000.00	\$ 22,250.00	\$ 2,000.00	\$ 3,500.00	\$ 6,000.00	\$ -	\$ 1,250.00	\$ -	\$ -	\$ 50,000.00
8	CAPACITACION Y ACTUALIZACION DEL PERSONAL DOCENTE	Servicio de Capacitación o Actualización Recibido	\$ 79,331.23	\$ 66,858.19	\$ 43,335.00	\$ 38,612.00	\$ 82,868.00	\$ 19,015.00	\$ 18,300.00	\$ 57,908.00	\$ 21,300.00	\$ 10,337.58	\$ 17,133.00	\$ -	\$ 455,000.00
9	SERVICIO SOCIAL	Servicio Social Realizado	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 12,650.00	\$ 7,500.00	\$ 250.00	\$ 3,200.00	\$ 250.00	\$ -	\$ 10,000.00	\$ 650.00	\$ -	\$ 34,500.00
10	INVESTIGACION	Investigación Realizada	\$ -	\$ 16,641.18	\$ 30,000.00	\$ 182,874.84	\$ 114,984.00	\$ 44,800.00	\$ 119,000.00	\$ 41,200.00	\$ 18,000.00	\$ 66,000.00	\$ 8,500.00	\$ -	\$ 642,000.00
11	VINCULACION	Convenio Firmado	\$ -	\$ 8,000.00	\$ -	\$ 1,500.00	\$ 13,500.00	\$ -	\$ -	\$ 11,500.00	\$ -	\$ 16,500.00	\$ 34,000.00	\$ -	\$ 85,000.00
12	EXTENSION	Servicio Firmado	\$ 23,582.00	\$ 23,882.00	\$ 26,900.00	\$ 74,900.00	\$ 36,200.00	\$ 26,200.00	\$ 24,200.00	\$ 41,200.00	\$ 26,200.00	\$ 36,200.00	\$ 24,236.00	\$ 24,300.00	\$ 390,000.00
13	DIFUSION INSTITUCIONAL	Actividad Difundida	\$ 74,670.33	\$ 55,495.04	\$ 28,891.40	\$ 80,750.00	\$ 48,750.00	\$ 31,750.00	\$ 60,500.00	\$ 33,500.00	\$ 16,500.00	\$ 75,853.23	\$ 27,750.00	\$ 15,500.00	\$ 550,000.00
14	INFRAESTRUCTURA	Seguimiento Realizado	\$ -	\$ 600.00	\$ 50,450.00	\$ 41,650.00	\$ 40,850.00	\$ 7,800.00	\$ 30,800.00	\$ 23,100.00	\$ 16,350.00	\$ 27,100.00	\$ 10,900.00	\$ 300.00	\$ 250,000.00
15	EQUIPAMIENTO	Lote Distribuido	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
16	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO	Sistema en Operación	\$ 222,145.99	\$ 404,922.00	\$ 314,750.00	\$ 341,750.00	\$ 287,132.01	\$ 279,590.00	\$ 479,000.00	\$ 272,450.00	\$ 266,500.00	\$ 515,450.00	\$ 325,950.00	\$ 190,000.00	\$ 3,900,000.00
17	EVALUACION INSTITUCIONAL	Informe de Evaluación	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 192,400.00	\$ 56,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 40,000.00	\$ 126,000.00	\$ 115,600.00	\$ -	\$ 530,000.00
18	ADMINISTRACION CENTRAL	Sistema en Operación	\$ 7,213,368.23	\$ 7,297,534.97	\$ 7,373,704.97	\$ 7,224,425.97	\$ 7,463,615.31	\$ 7,285,345.93	\$ 10,393,975.87	\$ 7,635,845.93	\$ 6,316,069.85	\$ 6,077,790.47	\$ 11,494,548.23	\$ 28,249,286.26	\$ 118,025,500.00
19	CAPACITACION Y ACTUALIZACION DE SERVIDORES PUBLICOS	Servidor Público Capacitado o Actualizado	\$ -	\$ 2,100.00	\$ 110,000.00	\$ 30,000.00	\$ 25,000.00	\$ 12,000.00	\$ 15,000.00	\$ 10,900.00	\$ 15,000.00	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00	\$ 250,000.00
20	EVALUACION EDUCATIVA	Sistema en Operación	\$ 450.00	\$ 690.00	\$ 60.00	\$ 1,460.00	\$ 13,960.00	\$ 60.00	\$ 60.00	\$ 60.00	\$ 60.00	\$ 13,120.00	\$ 60.00	\$ 60.00	\$ 30,000.00
21	SISTEMAS DE INFORMACION	Sistema Implementado	\$ 21,645.60	\$ -	\$ 266,164.21	\$ 46,500.00	\$ 127,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 138,690.19	\$ -	\$ -	\$ 600,000.00
22	INVESTIGACION EDUCATIVA	Investigación Realizada	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5,000.00	\$ -	\$ 15,000.00	\$ -	\$ 15,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 35,000.00
<b>TOTAL</b>			<b>7,671,728.18</b>	<b>8,184,628.70</b>	<b>8,951,833.38</b>	<b>8,813,198.87</b>	<b>8,763,180.32</b>	<b>8,167,390.93</b>	<b>11,650,770.87</b>	<b>8,260,933.93</b>	<b>8,967,369.85</b>	<b>9,389,481.47</b>	<b>12,286,947.23</b>	<b>28,512,466.26</b>	<b>129,650,000.00</b>

0000



**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PACHUCA**  
**PRESUPUESTO DE EGRESOS POR PROYECTO Y POR CAPITULO**  
**EJERCICIO 2014**



NO.	NOMBRE DEL PROYECTO	UNIDAD DE MEDIDA	SERVICIOS PERSONALES	MATERIALES Y SUMINISTROS	SERVICIOS GENERALES	TRANS, ASIG, SUBSIDIOS	BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES.	TOTAL
1	BECAS	Beca Otorgada	\$ -	\$ 14,000.00	\$ 12,000.00	\$ 724,000.00	\$ -	\$ 750,000.00
2	MATERIALES DIDACTICOS	Lote de Material Suministrado	\$ -	\$ 1,766,710.96	\$ 168,289.04	\$ -	\$ -	\$ 1,935,000.00
3	EVALUACION DEL DESEMPEÑO ESCOLAR	Aspirante Evaluado	\$ -	\$ 81,725.00	\$ 470,275.00	\$ -	\$ -	\$ 552,000.00
4	ATENCION COMPENSATORIA	Alumno Beneficiado	\$ -	\$ 3,400.00	\$ 7,100.00	\$ -	\$ -	\$ 10,500.00
5	ORIENTACION	Alumno Atendido	\$ -	\$ 5,850.00	\$ 2,150.00	\$ -	\$ -	\$ 8,000.00
6	ACTIVIDADES CULTURALES, DEPORTIVAS Y RECREATIVAS	Evento Realizado	\$ -	\$ 180,594.60	\$ 386,905.40	\$ -	\$ -	\$ 567,500.00
7	ADECUACION CURRICULAR	Ciclo de Formación Adecuado	\$ -	\$ -	\$ 50,000.00	\$ -	\$ -	\$ 50,000.00
8	CAPACITACION Y ACTUALIZACION DEL PERSONAL DOCENTE	Servicio de Capacitación o Actualización Recibido	\$ -	\$ 9,977.58	\$ 445,022.42	\$ -	\$ -	\$ 455,000.00
9	SERVICIO SOCIAL	Servicio Social Realizado	\$ -	\$ 27,300.00	\$ 7,200.00	\$ -	\$ -	\$ 34,500.00
10	INVESTIGACION	Investigación Realizada	\$ -	\$ 301,130.00	\$ 340,870.00	\$ -	\$ -	\$ 642,000.00
11	VINCULACION	Convenio Firmado	\$ -	\$ 31,500.00	\$ 53,500.00	\$ -	\$ -	\$ 85,000.00
12	EXTENSION	Servicio Brindado	\$ -	\$ 373,700.00	\$ 16,300.00	\$ -	\$ -	\$ 390,000.00
13	DIFUSION INSTITUCIONAL	Actividad Difundida	\$ -	\$ 172,310.15	\$ 377,689.85	\$ -	\$ -	\$ 550,000.00
14	INFRAESTRUCTURA	Seguimiento Realizado	\$ -	\$ 85,550.00	\$ 164,450.00	\$ -	\$ -	\$ 250,000.00
15	EQUIPAMIENTO	Lote Distribuido	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
16	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO	Sistema en Operación	\$ -	\$ 1,381,117.99	\$ 2,518,882.01	\$ -	\$ -	\$ 3,900,000.00
17	EVALUACION INSTITUCIONAL	Informe de Evaluación	\$ -	\$ 61,000.00	\$ 469,000.00	\$ -	\$ -	\$ 530,000.00
18	ADMINISTRACION CENTRAL	Sistema en Operación	\$ 103,716,049.62	\$ 1,260,566.37	\$ 13,048,884.01	\$ -	\$ -	\$ 118,025,500.00
19	CAPACITACION Y ACTUALIZACION DE SERVIDORES PUBLICOS	Servidor Publico Capacitado o Actualizado	\$ -	\$ -	\$ 250,000.00	\$ -	\$ -	\$ 250,000.00
20	EVALUACION EDUCATIVA	Sistema en Operación	\$ -	\$ 29,400.00	\$ 600.00	\$ -	\$ -	\$ 30,000.00
21	SISTEMAS DE INFORMACION	Sistema Implantado	\$ -	\$ 312,190.19	\$ -	\$ -	\$ 287,809.81	\$ 600,000.00
22	INVESTIGACION EDUCATIVA	Investigación Realizada	\$ -	\$ 15,000.00	\$ 20,000.00	\$ -	\$ -	\$ 35,000.00
<b>TOTAL</b>			<b>103,716,049.62</b>	<b>6,113,022.84</b>	<b>18,809,117.73</b>	<b>724,000.00</b>	<b>287,809.81</b>	<b>129,650,000.00</b>

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PACHUCA  
ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA - PRESUPUESTAL PROYECTADA - PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

ORGANISMO SUPERIOR			40 ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS			UNIDAD PRESUPUESTAL			40 UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PACHUCA			FUENTE DE FINANCIAMIENTO				
PROGRAMA	PG	PYI	AREA RESPONSABLE	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	SUBSIDIO FEDERAL	SUBSIDIO ESTATAL	INGRESOS PROPIOS	TOTAL							
0008 EDUCACION PUBLICA																
12 EDUCACION SUPERIOR																
	FR	01	Planeación	Beca otorgada	462	12,000.00	12,000.00	726,000.00	750,000.00							
	VN	011	Vinculación	convenio firmado	15	23,250.00	23,250.00	38,500.00	85,000.00							
	EX	012	Vinculación	servicio aplicado	2573	36,500.00	36,500.00	317,000.00	390,000.00							
	FR	09	Vinculación	servicio social realizado	470	16,300.00	16,300.00	1,900.00	34,500.00							
	FR	03	Académica	Ciclo de formación adecuado	7	25,000.00	25,000.00	-	50,000.00							
	FR	02	Académica	lotes material didáctico distribuido	17	901,355.48	901,355.48	132,289.04	1,935,000.00							
	FR	03	Planeación	estudiante evaluado	2640	40,862.50	40,862.50	470,275.00	552,000.00							
	FR	03	Académica	alumno beneficiado	3033	3,350.00	3,350.00	3,800.00	10,500.00							
	FR	03	Comunicación social	alumno atendido	5750	4,000.00	4,000.00	-	8,000.00							
	FR	03	Vinculación	evento realizado	62	149,352.30	149,352.30	268,795.40	567,500.00							
	IN	03	Investigación y posgrado	investigación realizada	2	192,265.00	192,265.00	257,470.00	642,000.00							
	IN	03	Académica	investigación realizada	1	17,500.00	17,500.00	-	35,000.00							
	PL	03	Planeación	sistema en operación	12	15,000.00	15,000.00	-	30,000.00							
	FR	03	Académica	docente capacitado o actualizado	122	160,070.91	160,070.91	134,858.19	455,000.00							
	GO	03	Administración	servidor público capacitado o actualizado	151	125,000.00	125,000.00	-	250,000.00							
	PL	03	Informática	sistema implantado	12	159,095.10	159,095.10	287,809.81	600,000.00							
	EX	04	Comunicación social	actividad difundida	100	248,408.72	248,408.72	53,182.56	550,000.00							
	GO	05	Administración	Seguimiento realizado	12	52,125.00	52,125.00	145,750.00	250,000.00							
	GO	015	Investigación y posgrado	lote distribuido	0	-	-	-	-							
	GO	016	Administración	mantenimiento realizado	12	959,534.00	959,534.00	1,980,932.01	3,900,000.00							
	GO	06	Administración	Informe de evaluación	8	45,500.00	45,500.00	439,000.00	530,000.00							
	GO	017	Administración	Sistema de operación	12	46,371,762.00	46,371,762.00	25,281,975.99	118,025,500.00							
	GO	018	Administración													
						49,555,231.00	49,555,231.00	30,539,538.00	129,650,000.00							

ELABORÓ  
L.C. ELIMAR OCAÑO ALBA  
DIRECTORA DE PLANEACION

REVISÓ  
ING. JORGE FERNANDEZ SALAS  
SECRETARIO ADMINISTRATIVO

AUTORIZÓ  
M.A.E. SERGIO A. ARTIAGA CARRERO  
DIRECTOR





UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE PACHUCA  
CALENDARIZACIÓN PROGRAMÁTICA DE METAS 2014



INFORME DE EVALUACIÓN PROGRAMÁTICA DE METAS

PROYECTO	Unidad de Medida	Tipo de Meta	Meta Anual	Enero	Febre	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sep.	Octubre	Nov.	Dic.	Meta Anual
01.-Becas	Beca Otorgada	Acumulada	462	143	0	0	0	123	0	0	0	196	0	0	0	462
02.-Materiales Didácticos	Lote de Material Suministrado	Acumulada	17	0	0	2	2	4	1	0	4	1	1	1	1	17
03.-Evaluación del Desempeño Escolar	Aspirante Evaluado	Acumulada	2640	0	0	0	0	0	1940	0	0	0	0	700	0	2640
04.-Atención Compensatoria	Alumno Beneficiado	Constante	3033	3000	0	0	0	3000	0	0	0	3100	0	0	0	3033
05.-Orientación	Alumno Atendido	Acumulada	5750	0	800	950	700	800	700	0	0	200	600	800	200	5750
06.-Actividades Culturales, Deportivas y Recreativas	Evento Realizado	Acumulada	62	6	5	7	5	8	6	4	3	7	4	5	2	62
07.-Adecuación Curricular	Ciclo de Formación Adecuado	Acumulada	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7
08.-Capacitación y Actualización del Personal Docente	Servicio de Capacitación o Actualización Recibido	Acumulada	122	2	2	2	4	30	5	2	8	62	2	1	2	122
09.-Servicio Social	Servicio Social Realizado	Acumulada	470	35	50	35	35	35	35	35	70	35	35	35	35	470
10.-Investigación	Investigación Realizada	Acumulada	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2
11.-Vinculación	Convenio Firmado	Acumulada	15	0	0	4	0	0	4	0	0	3	0	0	4	15
12.-Extensión	Servicio Brindado	Acumulada	2573	216	231	235	231	217	227	202	216	228	216	177	177	2573
13.-Difusión Institucional	Actividad Difundida	Acumulada	100	5	10	10	5	10	10	5	10	10	10	10	5	100
14.-Infraestructura	Seguimiento Realizado	Acumulada	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
15.-Equipamiento	Lote Distribuido	Acumulada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16.-Mantenimiento Preventivo y Correctivo	Sistema en Operación	Acumulada	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
17.-Evaluación Institucional	Informe de Evaluación	Acumulada	8	0	1	0	0	1	1	1	0	0	3	0	1	8
18.-Administración Central	Sistema en Operación	Acumulada	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
19.-Capacitación y Actualización de Servidores Públicos	Servidor Público Capacitado o Actualizado	Acumulada	151	0	0	3	22	74	10	22	10	0	10	0	0	151
20.-Evaluación Educativa	Sistema en Operación	Acumulada	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
21.-Sistemas de Información	Sistema Implantado	Acumulada	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
22.-Investigación Educativa	Investigación Realizada	Constante	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1

\* Proy 22 solo tiene una meta al final del año.