

# Universidad Tecnológica de Cancún

ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO.

## PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES 2006

NUM.	ACTIVIDAD DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	AVANCE POR TRIMESTRE				IMPORTE	TIPO DE CONCURSO		
				PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO		LICITACION	3 PROVEEDORES	DIRECTA
1	ADQUISICION DE SOFTWARE PARA CONTROL PRESUPUESTAL.	SOFTWARE	1	0	1	0	0	\$ 279,532.00	x		
2	MANTENIMIENTO A AIRES ACONDICIONADOS	EQUIPOS	104	26	26	26	26	\$ 200,000.00		x	
3	MANTENIMIENTO A PINTURA INTERIOR DE EDIFICIOS	M2	10,200	2,550	2,550	2,550	2,550	\$ 39,048.44			x
4	MANTENIMIENTO PINTURA EXTERIOR DE EDIFICIOS	M2	5,000	1,250	1,250	1,250	1,250	\$ 306,361.55		x	
5	MANTENIMIENTO DE AREAS COMUNES, LIMPIEZA	SERVICIOS	108	27	27	27	27	\$ 1,194,963.00	x		
6	MANTENIMIENTO DE AREAS EXTERIORES, JARDINERIA.	SERVICIOS	120	30	30	30	30	\$ 601,431.83	x		
7	MANTENIMIENTO INSTALACIONES HIDRAULICAS	SERVICIOS	84	21	21	21	21	\$ 15,000.00			x
8	MANTENIMIENTO INSTALACIONES ELECTRICAS	SERVICIOS	16	4	4	4	4	\$ 98,711.03			x
9	MANTENIMIENTO INSTALACIONES SANITARIAS	SERVICIOS	108	27	27	27	27	\$ 79,883.20			x
10	MANTENIMIENTO INSTALACIONES TELEFONICAS	SERVICIOS	32	8	8	8	8	\$ 1,500.00			x
11	INSTALACION DE BANCOS DE CAPACITORES	EQUIPOS	5	5	0	0	0	\$ 146,955.60		x	
12	MANTENIMIENTO A TRANSFORMADORES	EQUIPOS	5	5	0	0	0	\$ 258,984.00		x	
13	MANTENIMIENTO A SISTEMA DE BOMBEO DE AGUA	SISTEMA	1	1	0	0	0	\$ 10,595.00			x
14	VIGILANCIA Y SEGURIDAD DE LAS INSTALACIONES	SERVICIOS	12	3	3	3	3	\$ 468,923.00	x		
15	FUMIGACION	SERVICIOS	12	3	3	3	3	\$ 25,500.00			x
16	AGUAS NEGRAS	SERVICIOS	192	48	48	48	48	\$ 139,392.00			x
17	MANTENIMIENTO DE CORTINAS ANTICICLONICAS	SERVICIOS	1	1	0	0	0	\$ 32,382.00		x	
18	MANTENIMIENTO DE EXTINTORES	SERVICIOS	1	1	0	0	0	\$ 7,000.00			x
19	MANTENIMIENTO PLAFONES	CAJAS	40	10	10	10	10	\$ 59,040.00			x
20	INSTALACION DE BEBEDEROS	PIEZA	2	2	0	0	0	\$ 48,750.00			x
21	MATERIALES Y UTILES DE OFICINA EL CUAL INCLUYE LA PAPELERIA Y CONSUMIBLES DE INFORMATICA, ESPUMA LIMPIADORA DE EQUIPOS,	ENTREGAS	4	1	1	1	1	\$ 319,065.00	x		
22	ADQUISICION DE HERRAMIENTA Y EQUIPO (SOLDADURA DE ESTAÑO , EXTRACTORES DE SOLDADURA, BOMBA RECUPERADORA DE GAS	LOTE	1	1	0	0	0	\$ 135,521.00		x	
23	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS INSTITUCIONALES	SERVICIOS	40	10	10	10	10	\$ 150,000.00			x
24	PAGO DE PERMISO VEHICULAR Y PAGO DE TENENCIA	VEHICULO	9	9	0	0	0	\$ 40,004.00			x
25	PAGO DE SEGURO DE VEHICULOS INSTITUCIONALES	LOTE	1	1	0	0	0	\$ 239,359.00	x		
26	ADQUISICION Y SUMINISTRO DE EQUIPO DE COMPUTO	EQUIPOS	3	3	0	0	0	\$ 51,000.00	x		
27	ADQUISICION, Y SUMINISTRO DE SOFTWARE DE CONTROL DE INVENTARIOS DE ALMACEN	SISTEMA	1	1	0	0	0	\$ 120,000.00	x		
28	ACTUALIZACIÓN E EQUIPOS DE CÓMPUTO EN ÁREAS ADMINISTRATIVAS	EQUIPO	12	5	5	2	0	\$ 204,000.00	x		
29	ACTUALIZACIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTO EN ÁREAS ACADÉMICAS	EQUIPO	25	0	0	25	0	\$ 425,000.00	x		
30	ACTUALIZACIÓN DE EQUIPOS DE IMPRESIÓN EN ÁREAS ADMINISTRATIVAS	EQUIPO	1	0	0	1	0	\$ 15,000.00	x		
31	ACTUALIZACIÓN DE EQUIPOS DE IMPRESIÓN EN ÁREAS ACADÉMICAS	EQUIPO	1	0	1	0	0	\$ 15,000.00	x		
32	ACTUALIZACIÓN DE LICENCIAS DE SEGURIDAD (ANTIVIRUS) EN ÁREAS ADMINISTRATIVAS	LICENCIA	48	0	0	48	0	\$ 18,000.00			x
33	ACTUALIZACIÓN DE LICENCIAS DE SEGURIDAD (ANTIVIRUS) EN ÁREAS ACADÉMICAS	LICENCIA	350	0	0	350	0	\$ 131,250.00	x		

NUM.	ACTIVIDAD DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	AVANCE POR TRIMESTRE				IMPORTE	TIPO DE CONCURSO		
				PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO		LICITACION	3 PROVEEDORES	DIRECTA
34	ACTUALIZACIÓN DE LICENCIAS DE SISTEMA OPERATIVO EN ÁREAS ACADÉMICAS	LICENCIA	48	0	48	0	0	\$ 34,800.00	x		
35	ACTUALIZACIÓN DE LICENCIAS DE SISTEMA OPERATIVO EN ÁREAS ACADÉMICAS	LICENCIA	350	75	75	100	100	\$ 253,750.00	x		
36	ACTUALIZACIÓN DE LICENCIAS DE OFFICE EN ÁREAS ACADÉMICAS	LICENCIA	48	0	48	0	0	\$ 34,800.00	x		
37	ACTUALIZACIÓN DE LICENCIAS DE OFFICE EN ÁREAS ACADÉMICAS	LICENCIA	350	75	75	100	100	\$ 253,800.00	x		
39	ACTUALIZACIÓN DE EQUIPO DE COMUNICACIONES	SWITCH	1	1	0	0	0	\$ 4,500.00			x
40	ACTUALIZACIÓN DEL SERVIDOR DE INTERNET	SERVIDOR	1	1	0	0	0	\$ 45,000.00			x
42	REALIZAR MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS	SERVICIOS	4	1	1	1	1	\$ 40,000.00			x
43	ADQUIRIR BIBLIOGRAFÍA	LIBRO	2,500	625	625	625	625	\$ 730,000.00	x		
44	CONTRATAR SUSCRIPCIONES A BASES DE DATOS EN LÍNEA	SUSCRIPCIÓN	3	3	0	0	0	\$ 31,635.00			x
45	CURSOS DE FORMACIÓN DOCENTE	HORAS	656	164	164	164	164	\$ 343,689.00			x
46	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTO DE PERSONAL DOCENTE.	EQUIPOS	31	0	31	0	0	\$ 527,000.00	x		
47	ADQUISICIÓN DE UN EQUIPO DIDÁCTICO PARA AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN	EQUIPO	1	0	1	0	0	\$ 30,743.96			x
48	ADQUISICIÓN DE UN EQUIPO DIDÁCTICO PARA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	EQUIPO	1	0	1	0	0	\$ 28,379.04			x
49	ADQUISICIÓN DE SOFTWARE DIDÁCTICO PARA ELECTRÓNICA, QUÍMICA, SIMULADORES DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS, SISTEMAS NEUMÁTICOS E	PROGRAMAS	6	0	6	0	0	\$ 60,877.00			x
50	ADQUISICIÓN DE SIMULADORES DIDÁCTICOS PARA AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN	PROGRAMAS	1	0	1	0	0	\$ 280,000.00	x		
51	REALIZAR LA INSTALACIÓN DE BASES PARA EQUIPO EN EL TALLER PESADO	PIEZA	9	2	3	2	2	\$ 78,600.00			x
52	MANTENIMIENTO DE COCINA DEL PE DE TURISMO	PROGRAMA DE MANTENIMIENTO	3	1	1	1	0	\$ 78,500.00			x
53	ADQUISICIÓN DE ESTACIONES PARA SOLDAR	PIEZA	4	4	0	0	0	\$ 98,560.00			x
54	ADQUISICIÓN DE HIDROLAVADORA K3.99	PIEZA	1	0	1	0	0	\$ 7,850.00			x
55	ADQUISICIÓN DE MICROMETRO 0-1" 0.0001 Y DE 0-25 MM 0.001	PIEZA	39	10	12	10	7	\$ 9,984.00			x
56	ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA DOCENCIA (INCLUYE TERMOMETRO Y MEDIDOR DE HUMEDAD, EQUIPO DE DECIBELIMETRO DIGITAL.	PIEZA	4	1	1	1	1	\$ 61,249.00			x
57	ADQUISICIÓN DE MODULO DE EXPERIMENTACIÓN PARA INSTALACIONES INDUSTRIALES, MOD: DL2102T, INCLUYE: 1 BOTON ROJO DE EMERGENCIA,	PAQUETE	2	0	2	0	0	\$ 15,600.00			x
58	ADQUISICIÓN DE MODULO PARA EXPERIMENTACIONES PARA INSTALACIONES CIVILES, MOD: DL2101T.INCLUYE: 1 INTERRUPTOR	PAQUETE	2	0	2	0	0	\$ 12,350.00			x
59	FUENTE DE PODER REGULADA SALIDA VOLTAJE VARIABLE 0-15 VCD MOD PRL-25	PIEZA	4	4	0	0	0	\$ 8,000.00			x
60	ADQUISICIÓN DE KIT DE HERRAMIENTAS PARA MANTENIMIENTO DE COMPUTADORAS JENSEN ADQUISICIÓN DE PINZAS PARA CABLEADO	PIEZA	20	0	20	0	0	\$ 34,600.00			x
61	AQUISICIÓN DE SOFTWARE DE DIAGNÓSTICO DE COMPUTADORAS	PIEZA	30	0	30	0	0	\$ 75,000.00	x		
62	ADQUISICIÓN DE UN ANALIZADOR DE RED UTP ( PENTA SCANNER FLUKE SP2000 CAT 6)	PIEZA	1	0	1	0	0	\$ 80,000.00			x
63	COMPRA DE PLAQUE, CRISTALERIA Y LOZA	PAQUETE	3	1	1	1	0	\$ 413,626.00	x		
64	COMPRA DE MANTELERIA	PAQUETE	3	1	1	1	0	\$ 36,374.00	x		
65	IMPRESIÓN DE MATERIAL DE PROPAGANDA, DÍPTICOS	PIEZA	15,000	0	0	0	15,000	\$ 14,018.00			x
66	IMPRESIÓN DE MATERIAL DE PROPAGANDA, FLAYERS (FOLLETOS)	PIEZA	16,000	0	0	0	16,000	\$ 12,320.00			x
67	RENTA DE ESPACIOS PUBLICITARIOS EN INTERIOR DE AUTOBUSES URBANOS	ESPACIOS PUBLICITARIOS	240	40	120	80	0	\$ 26,400.00			x
68	RENTA DE ESPACIOS PUBLICITARIOS EN EXTERIOR DE AUTOBUSES URBANOS (LATERAL)	ESPACIOS PUBLICITARIOS	12	2	6	4	0	\$ 32,010.00			x

NUM.	ACTIVIDAD DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	AVANCE POR TRIMESTRE				IMPORTE	TIPO DE CONCURSO		
				PRIMERO	SEGUNDO	TERCERO	CUARTO		LICITACION	3 PROVEEDORES	DIRECTA
69	RENTA DE ESPACIOS PUBLICITARIOS EN EXTERIOR DE AUTOBUSES URBANOS (TRASERA)	ESPACIOS PUBLICITARIOS	12	2	6	4	0	\$ 16,203.00			x
70	ROTULACION DE AUTOBUS DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CANCÚN	UNIDAD	1	1	0	0	0	\$ 14,000.00			x
71	ANUNCIOS PUBLICITARIOS EN PRENSA	ANUNCIO	36	6	18	12	0	\$ 75,494.50			x
72	ANUNCIOS PUBLICITARIOS EN RADIO	SPOT	150	20	75	45	0	\$ 33,600.00			x
73	PUBLICIDAD EN TELEVISIÓN	CINTILLO	120	20	60	40	0	\$ 30,000.00			x
74	PUBLICIDAD POR MEDIO DE CORREO ELECTRONICO	MENSAJE DE EMAIL	12	2	6	4	0	\$ 9,000.00			x
75	ARTÍCULOS PROMOCIONALES	LOTE	1	1	0	0	0	\$ 23,380.50			x
76	IMPRESIÓN DE MATERIAL DE PROPAGANDA, DÍPTICOS	PIEZA	6,000	6,000	0	0	0	\$ 7,200.00			x
77	IMPRESIÓN DE MATERIAL DE PROPAGANDA, CARTELES	PIEZA	1,000	1,000	0	0	0	\$ 3,000.00			x
80	CREDENCIALIZACIÓN DE ALUMNOS, PERSONAL DOCENTE Y ADMINISTRATIVO	CREDENCIAL	1,500	250	0	1,000	250	\$ 32,600.00			x
81	CEREMONIA DE GRADUACIÓN	EVENTO	1	0	0	1	0	\$ 133,854.00			x
82	PARTICIPACIÓN DE LAS LIGAS DEPORTIVAS ESTUDIANTILES (INSCRIPCIONES, ARBITRAJES, EQUIPO Y UNIFORMES)	TORNEO	3	1	2	0	0	\$ 31,879.00			x
<b>SUBTOTAL</b>				<b>a</b>				<b>\$ 10,081,377.65</b>			
<b>CAPITULO 3000 (INGRESOS PROPIOS)</b>											
83	ADQUISICION DE BOTES DE BASURA	LOTE	1	0	1	0	0	\$ 120,000.00		x	
84	SEÑALIZACION INTERNA DE LA UNIVERSIDAD	LOTE	1	0	1	0	0	\$ 50,000.00			x
85	IMAGEN UNIVERSITARIA , ENTRADA GENERAL Y JARDINES , ARROPE DE EDIFICIOS CENTRALES	LOTE	1	0	1	0	0	\$ 2,400,000.00	x		
86	ADQUISICION DE LABORATORIOS DE IDIOMAS	LOTE	1	0	1	0	0	\$ 1,750,000.00	x		
<b>SUBTOTAL</b>				<b>b</b>				<b>\$ 4,320,000.00</b>			
<b>CAPITULO 5000 (INGRESOS PROPIOS)</b>											
87	ADQUISICION DE MOBILIARIO PARA PERSONAL DOCENTE	LOTE	1	0	1	0	0	\$ 250,000.00	x		
88	ADQUISICION DE MOBILIARIO DE LABORATORIOS DE COMPUTO	LOTE	1	0	1	0	0	\$ 300,000.00	x		
89	CONSOLIDACION DE EDIFICIO DE RECTORIA	LOTE	1	0	0	0	1	\$ 2,150,000.00	x		
<b>SUBTOTAL</b>				<b>c</b>				<b>\$ 2,700,000.00</b>			
<b>APOYO HURACAN WILMA</b>											
90	IMPERMEABILIZACION DE EDIFICIOS	LOTE	1	1	0	0	0	\$ 236,716.81			x
91	REPARACION DE CANCELERIA	LOTE	1	1	0	0	0	\$ 136,678.50			x
92	REMODELACION DE LOS EDIFICIOS B , C Y H	LOTE	1	1	0	0	0	\$ 3,004,292.88		x	
<b>SUBTOTAL</b>				<b>d</b>				<b>\$ 3,377,688.19</b>			
<b>PIFI 3.2</b>											
93	CALIDAD Y CERTIFICACION DEL PROCESO DE EDUCACION CONTINUA (PROGES)	LOTE	1	0	1	0	0	\$ 217,725.00			x
94	2002 MEJORAMIENTO DEL NIVEL DE HABILITACION DEL PROFESORADO E INNOVACION EDUCATIVA (PROFOE)	LOTE	1	0	1	0	0	\$ 1,352,800.00			x
95	2003 CONSOLIDACION DEL CENTRO DE AUTOACCESO DEL IDIOMA INGLES (PROGES)	LOTE	1	0	1	0	0	\$ 372,275.00	x		
96	2004 SEGURIDAD Y ADMINISTRACION DE LA RED INFORMATICA DE COMUNICACIONES (PROGES)	LOTE	1	0	1	0	0	\$ 1,057,200.00	x		
<b>SUBTOTAL</b>				<b>e</b>				<b>\$ 3,000,000.00</b>			
<b>IMPORTE TOTAL</b>		<b>SUMAS DE a + b + c + d + e</b>						<b>\$ 23,479,065.84</b>			

ELABORO

REVISO

AUTORIZO

