



PRESUPUESTO DEL PROGRAMA DE MÉDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA PARA EL 2004

Meta	Accion	Requerimiento	No. de Unidad	Costo Unitario	Costo Total	OBJETO DE GASTO					2004			
						Honorarios	Servicios	Acervos	Materiales	Bienes Muebles	1er			2do
1.- Consolidar la docencia, investigación y extensión, en el Rancho Universitario.	Incrementar número y calidad de las prácticas en el área de porcinos, reproducción y bovinos lecheros del Rancho Universitario, así como las asesorías a los productores del Valle de Juárez.	hidrolavadora	2	12,469.00	24,938.00						X			
		Electrodo para ovinos	1	2,087.00	2,087.00						X			
		Vagina artificial bovino	2	1,794.00	3,588.00						X			
		Tranductor 3.5 MHZ	1	68,831.00	68,831.00						X			
		Vagina artificial ovinos	2	1,469.00	2,938.00						X			
		Pelvímetro	2	1,915.00	3,830.00						X			
		Jaula Gestación	30	745.00	22,350.00						X			
		Jaula Maternidad	20	4,542.00	90,840.00						X			
		Difusor de Calor	10	165.00	1,650.00						X			
		Tapete doble	10	202.00	2,020.00						X			
		Jaula Destete	10	3,866.00	38,660.00						X			
		Guardaganado	4	6,000.00	24,000.00						X			
		Rejilla protección 56	6	486.00	2,916.00						X			
		Persianas de sobrepresion	10	589.60	5,896.00						X			
		Potro para unidad de montas	1	4,112.00	4,112.00						X			
		Recirculador de aire	6	2,805.40	16,832.40						X			
		Microscopio esteoroscopio	2	14,469.00	28,938.00						X			
		Microscopio Fisher	1	17,829.00	17,829.00						X			
		Detector de gestación	1	3,990.00	3,990.00						X			
		Extractor de Fetos ovinos	3	61.20	183.60						X			
		Pinza p/muestras	3	150.00	450.00						X			
		Navaja para Esquiladora	5	180.00	900.00						X			
		Navaja ancha p/esquiladora	10	120.00	1,200.00						X			
		Esquiladora p/ovinos	3	2,500.00	7,500.00						X			
		Hygrometro/termometro	3	3,945.37	11,836.11						X			
		Baño María Fisher	1	11,550.00	11,550.00						X			
		Termocolector semen porcinos bolsa con filtro	2	499.39	998.36						X			
		Balanza electronica de 5 kg	2	2,822.37	5,644.74						X			
		Contador de espermatozoides SDM5	1	118,045.30	118,045.30						X			
		Impresora p/pajillas de semen de 0.5 ml	1	100,521.53	100,521.53						X			
		Llenadora y selladora de pajillas	1	74,289.93	74,289.93						X			
		Termoplatina	2	9,939.09	19,878.18						X			
		Convertidor corriente ac/dc	2	937.65	1,875.30						X			
		Refrigerador portatil	2	5,313.35	10,626.70						X			
		Microscopio binocular	2	10,239.00	20,478.00						X			
		Congelador marca Torrey	3	5,929.00	17,787.00						X			
		ComputadoraPentium 4	2	14,500.00	29,000.00						X			
		Refrigerador torrey	3	7,909.00	23,727.00						X			
		Congelador semen y embriones	1	295,368.10	295,368.10						X			
		Termotransporte semen	1	13,091.00	13,091.00						X			
		Balanza portátil ohaus	3	4,389.00	13,167.00						X			
		Comedero p/engorda	20	896.00	17928.00						X			
		Comedero acero inox	20								X			
		Bebedero de Acero	20	233.00	4,660.00						X			
		Comedero Maternidad	20	165.00	3,300.00						X			
		Bebedero para lechones	10	135.90	1,359.00						X			
		Niple reemplazo bebederos	20	28.50	5,700.00						X			
		Alambre para cerco eléctrico	2	263.97	532.00						X			
		Modulo solar para cerco	2	2,900.00	5,800.00						X			

		Batería solar de reemplazo	2	450.00	900.00						X			
		Comedero sencillo	1	1,815.00	18,150.00						X			
		Bebadero T/Chupon	1	29.48	442.20						X			
		Pasturero	10	3,850.00	38,500.00						X			
		Comedero para jaula de maternidad	20	431.60	8,632.00						X			
		remolque plataforma	2	17,975.00	35,950.00						X			
		Tanque enfriador de leche	1	5,020.00	5,020.00						x			
		Modulo de proceso	1	22,647.00	22,647.00						x			
		Equipo para sala de ordeña	2	36,500.00	73,000.00						x			
		Total meta 1		924,006.73	1,368,955.45									
2.- Reforzar el modelo educativo basado en el alumno y en el aprendizaje, en los laboratorios del Programa Educativo.	Facilitar el proceso de enseñanza y aprendizaje al aumentar el número de servicios y/o procedimientos diagnósticos que se realizan en el laboratorio de anatomopatología veterinaria.	Sujetador de molde universal de liberación rápida	1	11,759.00	11,759.00						x			
		Lector de ELISA	1	119,625.00	131,450.00						x			
		Recipiente p/parafina	1	37,400.00	37,400.00						x			
		Baño de flotación rectangular	1	9,075.00	9,075.00						x			
		Platina	1	9,075.00	9,075.00						x			
		Extractor	1	76,780.00	76,780.00						x			
		Estufa	1	21,200.00	21,200.00						x			
		Refrigerador	1	20,350.00	20,350.00						x			
		Gabinete p/almacenar laminillas	12	4,125.00	49,500.00						x			
		Centro de inclusion	1	174,625.00	174,625.00						x			
		Microscopio DMLS2. Marca Leica	1	433,950.00	433,950.00						X			
		Microscopio de investigación triocular marca Leica MOD. DMLS	1	234,685.00	234,685.00						X			
		Agitador vortex	1	14,245.00	14,245.00						x			
		Balanza electrónica	1	12,650.00	12,650.00						x			
		Computadora	1	14,840.00	14,840.00						x			
		Citocentrifuga	1	43,945.00	43,945.00						x			
		Moldes base de acero inoxidable para procesamiento de tejidos	1	1,045.00	1,045.00						x			
		Sistema de tincion manual Fisher Biotech	1	42,400.00	42,400.00						x			
		Cuchillo de Necropsias	5	1,595.00	7,975.00						x			
		Afilador de cuchillo	1	286,000.00	286,000.00						x			
		Cortador de costillas	1	319,000.00	319,000.00						x			
		Porta jeringa	1	1,155.00	1,155.00						x			
		Papel filtros	1	1,078.00	1,078.00						x			
		Portaobjetos	2	638.00	1,518.00						x			
		Cubre objetos	10	49.00	490.00						x			
		Lápiz diamante	1	385.00	385.00						x			
		Jeringa Therumo	12								x			
		Vasos de Cooplin	1	3,850.00	3,850.00						x			
	Vasos de Cooplin	1	4,925.00	4,925.00						x				
	Navajas p/microtomo	3	1,925.00	5,775.00						x				
	Cajas de vidrio	6								x				
	Soporte para 20 laminillas	3								x				
	Incrementar el desarrollo de nuevas tesis vinculadas a los proyectos de investigación generados a través de tecnología avanzada en los laboratorios del Programa de Medicina Veterinaria y Zootecnia.	Incinerador	1		634,800.00						x			
		Total meta 2		1,902,374.00	2,605,925.00									
3.- Facilitar el desarrollo de habilidades y destrezas a través de la práctica profesional supervisada en las clínicas del Programa Educativo.	Aumentar las prácticas académicas y servicios de diagnóstico veterinario para la solución de problemas médico quirúrgicos en las secciones de imagenología y medicina de la clínica para perros y gatos y clínica de equinos.	Equipo de ultra sonido	1	459,172.00	459,172.00						x			
		Microscopio Binocular	2	10,550.10	21,000.20						x			
		Bombón de Infusión	3	5,085.30	15,255.90						x			
		Refractómetros	2	1,652.32	3,304.64						x			
		Negatoscopio	5	1,199.22	5,996.10						x			
		Guantes de plomo	3	1,290.30	3,870.90						x			
		Delantales plomo	5	1,199.22	5,996.10						x			
		Protector de tiroides	5	379.50	1,897.50						x			
		Colgador mandiles	2	986.70	1,973.40						x			
	Total Meta 3		481,514.66	518,466.74										
Total del proyecto del PE Médico Veterinario Zootecnista				TOTAL	4,493,347.19									

PRESUPUESTO DEL PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO DEPORTIVO PARA EL 2004

Meta	ACCION	Requerimiento	No.de Unidad	Costo Unitario	Costo Total	OBJETO DE GASTO					2004			
						Honorarios	Servicio s	Acerv os	Materiale s	Bienes Muebl es	1er			2do
Mejorar la enseñanza y optimizar las prácticas en los laboratorios, mediante la Modernización y actualización de los laboratorios del programa de Entrenamiento deportivo y Nutrición.	Desarrollo, revisión e implementación de 10 nuevas prácticas para cada uno de los laboratorios disciplinarios de: Biomecánica, Fisiología del ejercicio, salud y rehabilitación y percepción motriz.	Analizador de gases para pruebas básales / ejercicio	1	700,000.00	700,000.00				x		X			
		Banda Sin Fin (sensormedics)	1	100,000.00	100,000.00				x		x			
		Ergonometro de bicicleta (SensorMedics)	1	20,000.00	20,000.00				x		x			
		Electrocardiógrafo (SensorMedics) Para 12 canales	1	80,000.00	80,000.00				x		x			
		Electrocardiógrafo telemétrico Para 4 canales	1	80,000.00	80,000.00				x		x			
		Analizador de lactato para trabajo de campo	1	6,000.00	6,000.00				x		x			
		Pulsímetros e interfase para computadora (polar)	5	25,000.00	125,000.00				x		x			
		Barómetro	1	12,000.00	12,000.00				x		x			
		Termómetros	3	600.00	1,800.00				x		x			
		Equipos para mediciones antropométricas “Tom Kit”	3	1,500.00	4,500.00				x		x			
		Equipos para mediciones antropométricas “Centurión”	3	10,000.00	30,000.00				x		x			
		Basculas de campo	2	3,000.00	6,000.00				x		x			
		Programa computacio3al para análisis antropométrico “Boris”	1	3,000.00	3,000.00				x		x			
		Analizador de lactato de trabajo en el Laboratorio	1	60,000.00	60,000.00				x		x			
		Analizador de Química Clínica Automatizado	1	200,000.00	200,000.00				x		x			
		Lector de Micro placas de ELISA	1	8,000.00	8,000.00				x		x			
		Analizador de electrolitos de plasma							x		x			
		Contador de Hematológica básica automático de 16 parámetros	1	100,000.00	100,000.00				x		x			
		Horno de secado y esterilización	1	7,500.00	7,500.00				x		x			
		Baño María con sistema de circulación	1	4,500.00	4,500.00				x		x			
		Ultrasonicador para limpieza de material	1	25,000.00	25,000.00				x		x			
		Analizador digital versión 6.0. 3D/peak motus	1	950,000.00	950,000.00				x		x			
		Sistema plataforma de fuerza / kistler	1	350,000.00	350,000.00				x		x			
		total de meta1			2,873,300.00									
Planificación Adecuada y constante en la mejora de acervos bibliográficos.	Mejora y actualización de CD's, Videos, membresías, cassettes, journals y boletines de investigación pertinentes a las áreas terminales de los programas educativos	Direcciones del Entrenamiento Deportivo	3	700.00	2,100.00			x			x			
		Autor: Armando Forteza de la Rosa												
		Formato: 15 x 23 cm. 87 paginas												
		I.S.B.N. 959-06-0215-6												
		Edición: Primera 1999												
		Editorial: Editorial Científico- técnica.												
		Entrenamiento para la Salud y la Estética	3	850.00	2,550.00			x			x			
		Autor: Profr: Cristian Iriarte												
		Formato: 25 x 17 cm . 205 paginas.												
		I.S.B.N. En tramite												
		Edición. Primera												
		Editorial: I.S.A.D.												
		Manual de fuerza, Potencia y Acondicionamiento Físico”	3	1,000.00	3,000.00			x			x			
		Autor: Profr: Horario Anselmi												
		Formato: 21.5 x 16 cm. 305 paginas.												
		I.S.B.N. 950-437504-9												
		Edición Octava revisada												
		Flexibilidad- teoría –técnica- metodología	3	900.00	2,700.00			x			xx			
		Autor: Mario Di Santo												
		Formato: 17.3 x 22.2 cm 468 paginas												
		Subtotal accion		3,450.00	10,350.00									
		total meta 2			10,350.00									

PRESUPUESTO DEL PROGRAMA DE NUTRICION PARA EL 2004

Meta	ACCIÓN	Requerimiento	No.de Unidad	Costo Unitario	Costo Total	OBJETO DE GASTO					2004			
						Honorarios	Servicio s	Acerv os	Materiale s	Bienes Muebl es	1er			2do

Mejorar la enseñanza y optimizar las prácticas en los laboratorios, mediante la Modernización y actualización de los laboratorios del programa de Entrenamiento deportivo y Nutrición.	Mejoramiento del proceso enseñanza-aprendizaje mediante la consolidación y actualización de los laboratorios disciplinarios de: de Bromatología, Toxicología, y Clínica de Nutrición.	Kjeltec 2200 UNIDAD DE AUTODESTILACION	1	150,000.00	150,000.00					X	X							
	DIGESTOR DE 20 TUBOS TCDB6	1	100,000.00	100,000.00					X	X								
	EXTRACTOR DE HUMOS INCORPORADO AL DIGESTOR DE 20 TUBOS	1	200,000.00	200,000.00					X	X								
	SISTEMA DE EXTRACCION RAPIDA SOXTEC TECATOR	1	300,000.00	300,000.00					X	X								
	MUFLA FISHER PROGRAMABLE	1	10,000.00	10,000.00					X	X								
	HORNO FISHER ISOTEMP STANDARD	1	25,000.00	25,000.00					X	X								
	EQUIPO PARA LA DETERMINACION DE FIBRA CRUDA	1	280,000.00	280,000.00					X	X								
	BALANZA METTLER TOLEDO No PB 602	1	15,000.00	15,000.00					X	X								
	BALANZA OHAUS DE TRIPIE RAUP-MODELO 1610-00 CAP.610 GR	1	2,500.00	2,500.00					X	X								
	ESPECTROFOTOMETO LUZ ULTRAVIOLETA	1	110,000.00	110,000.00					X	X								
	CENTRIFUGA IEC HN-S112355 CENTRIFUGA DE MESA CATALAGO FISHER SCIENTIFIC.	1	28,700.00	28,700.00					X	X								
	CENTRIFUGA MEDISPIN IEC PARA 12 TUBOS	1	6,000.00	6,000.00					X	X								
	CENTRIFUGA DE MESA HAMILTON BELL VANGUARD No Mfr. V6500	1	8,000.00	8,000.00					X	X								
	CENTRIFUGA FISCHER MODELO 228	1	7,000.00	7,000.00					X	X								
	GRADILLAS PARA TUBOS DIGESTION PARA 20	1	290.00	290.00					X	X								
	CARTUCHOS DE CELULOSA PARA EXTRACCION DE GRASAS 25 UNIDADES	1	1,200.00	1,200.00					X	X								
	DEXA (ANALIZADOR COMP CORP 3 COMP.)	1	375,000.00	375,000.00					X	X								
	Congreso Nacional de la AMMFEN 40 alumnos 3 docentes	1	40,000.00	40,000.00			X											
	Participación en reunión Nacional de la AMMEN para conformar organismo acreditador de Licenciatura en Nutrición	4	20,000.00	80,000.00			X											
	Subtotal programa Nutrición			1,678,690.00	1,738,690.00													
	Total de los programas de Entrenamiento Deportivo y Nutrición			1,678,690.00	4,622,340.00													

## PRESUPUESTO DE LOS PROGRAMAS DE QUÍMICA Y BIOLOGIA PARA EL 2004

Meta	ACCION	Requerimiento	No.de Unidad	Costo Unitario	Costo Total	OBJETO DE GASTO					2004			
						Honorarios	Servicios	Acervos	Materiales	Bienes Muebles	1er			2do
Mejorar la enseñanza y optimizar las practicas en los laboratorios, mediante la Modernización y actualización Académica de los laboratorios de los programas de Química y Biología.	Mejoramiento de la enseñanza mediante la consolidación y actualización de los laboratorio disciplinarios correspondientes a los dos programas.	Piper Phosphate Assay Kit	2	334.00	7,348.00				X					X
		Fura 2-AM (20-50ug)	2	334.00	7,348.00				X					X
		Pipeta automatica de 0.1 a 2.5 ul Eppendorf incluye bolsa de 960 (auto rack) puntas.	2	215.00	4,730.00				X					X
		Pipeta automatica de 100 a 1000 ul con puntas gratis 1000 puntas IND wrapp Eppendorf end syerile tips 1000 ul	2	200.00	4,400.00				X					X
		Pipeta automatica de 500 a 5000 ul con puntas, Eppendorf	2	260.00	5,720.00				X					X
		Pipette tip 100 - 5000 ul paq / 500 tips Eppendorf	2	66.00	1,452.00				X					X
		Pipeta de repeticion Eppendorf	2	400.00	8,800.00				X					X
		4 - Wey microtube racks assorted colors pk/ 5 Heathrow	1	20.00	220.00				X					X
		Acrylic pipetor stands 3 places Heathrow	2	23.00	506.00				X					X
		Triple timer Heathrow	1	16.00	176.00					X				X
		Pocket alarm / Timer spotwatch Heathrow	1	20.50	225.50					X				X
		0.5 ml sake-lock tube standar purity natural color tubes box 500 Eppendorf	1	38.30	421.30				X					X
		2.0 ml sake-lock tube standar purity natural color tubes box 500 Eppendorf	1	38.00	418.00				X					X
		Economic Graduated microcentrifuga tubes 0.6 ml color assorted pk / 1000 dagger	1	27.50	302.50				x					X
		<b>Total acción</b>			<b>42,067.30</b>									
	Mejoramiento de la enseñanza mediante la consolidación y actualización de los laboratorios interdisciplinarios de Química y Biología.	Centrifuga refrigerada Rc-5B PLUS	1	27,620.00	303,820.00					X				
		Rotor SH-3000 swinging bucket	1	9,400.00	103,400.00					X				
		Rotor HB-6 swinging bucket	1	5,007.50	55,082.50					X				
		Refrigerador -70 C REVCO	1	14,765.00	162,415.00					X				
		Centrifuga refrigerada Eppen 5417R	1	12,320.00	135,520.00					X				
		Microcentrifuga Modelo 5417 R, refrigerada -9 a 40 C, 120 V rotor swing -out A 11-12 (10,000 rpm, 10,600 g, para tubo 1.5 / 2.0 ml) MARCA EPPENDORF	1	5,460.00	60,060.00					X				
		Centrifuga de alta velocidad, programable, de gran capacidad, Velocidad mas: rotor de anguio fijo 21,000 rpm, rotor de columpi 12,000 rpm Fuerza max: rotor de angulo fijo: 49, 300 x g. rtor de columpio; 23,660 x g No. Max de Tubos 72 x 5 ml, 60 x 10 ml, 12 x 50 ml.	1	22,090.00	242,990.00					X				
		Ultra congeladro Horizontal model C85-3, 83 lts, control de Temp. Por microprocesador, sistema de alarma, refrigerante libre CFC, X2HCFC, camara de aXcero galvanizdo cuXbierta por zinc 14 ga.X Exterior de acero inoxidable, 115 volts, 60 / 50 Hertz, 1 fase MARCA SO-LOW C85-3	1	5,231.00	57,541.00					x				
		Electroporation cuvettes, sterile, 50 pcs EPPENDORF	1	157.00	1,727.00					X				X
		<b>Total acción</b>			<b>1,122,555.50</b>									
	Mejoramiento de la enseñanza mediante la consolidación y actualización de los laboratorios multidisciplinarios de biotecnología, ambiental y biomedicina.	Microcentrifuga Modelo 5417 R, refrigerada - 9 a 40 C, 120 V rotor swing -out A- 11- 12 (10,000 rpm, 10,500 g, para tubo 1.5 / 2.0 ml) MARCA EPPENDORF	1	5,460.00	60,060.00					x				X
		Swinging bucket rotor, 4 x 250 ml, 7,500 rpm/ 10,500 x g, incluye 4 canastilla de 250 ml, screw on lubricant, y 1 paq / 12 frascos con tapa de 250 ml. MARCA IEC 963.	1	6,087.00	66,957.00					X				X

[illegible]

PRESUPUESTO DEL PROGRAMA DE CIRUJANO DENTISTA PARA EL 2004

Meta	ACCION	Requerimiento	No. de Unidad	Costo Unitario	Costo Total	OBJETO DE GASTO					2004			
						Honorarios	Servicios	Acervos	Materiales	Bienes Muebles	1er			2do
1.-Incorporar al profesorado al proceso de actualización curricular y transformación del modelo educativo.	Contratar temporalmente a un experto como facilitador del proceso y realizar cursos y talleres.	Esta acción se llevará a cabo en conjunto con el programa de Medicina				X					X			
	Nombrar a un responsable interno de este proceso.	Esta acción se llevará a cabo en conjunto con el programa de Medicina				X					X			X
	Adquirir bibliografía al respecto para consulta de los académicos del PE	Títulos		10,000.00	10,000.00			X			X			
		Softwears		10,000.00	10,000.00			X			X			
		Subtotal Acción		20,000.00	20,000.00									
	Realizar reuniones de trabajo quincenales con los integrantes de cada academia, el experto y el responsable del proyecto.	Servicio para 60 personas	12	5,833.33	70,000.00		X				X			X
		Impresora	1	2,000.00	2,000.00					X	X			
		CD en blanco	100	5.00	500.00				X		X			
		Diskettes	200	2.50	500.00				X		X			
		Archivero	1	3,000.00	3,000.00					X	X			
		Mobiliario para el cubículo	1	30,000.00	30,000.00					X	X			
		Proyector de video	1	25,000.00	25,000.00					X				
		Proyector de transparencias	1	15,000.00	15,000.00					X				
		Foco para proyector de transparencias	8	312.50	2,500.00				X	X	X			
		Proyector de acetatos	1	6,000.00	6,000.00					X	X			
		Foco para proyector de acetatos	8	312.50	2,500.00				X	X	X			
		Subtotal Acción		87,465.83	157,000.00									
	Realizar diversas conferencias tanto presénciales como a distancia, con expertos del tema a nivel nacional e internacional. (mensual)	Congresos y reuniones/taller sobre el tema:	4	-	-		X				X			X
		Transporte aéreo	8	6,250.00	50,000.00		X				X			X
		Viáticos	8	6,875.00	55,000.00		X				X			X
		Inscripción a evento	8	3,125.00	25,000.00		X				X			X
		Viaje a las Cedes de Instituciones que manejen odontología de vanguardia	4	12,000.00	48,000.00		X				X			X
		Transporte aéreo	4	6,250.00	25,000.00		X				X			X
		Viáticos	4	6,875.00	27,500.00		X				X			X
		Subtotal Acción		41,375.00	230,500.00									
		total de meta 1			407,500.00									
2.-Actualizar el Plan de estudios con la participación activa del trabajo de las academias.	Adquirir el equipamiento necesario para la adecuación de Clínicas y laboratorios	Unidades Dentales marca Forrest completas	45	77,000.00	3,465,000.00					X	X			
		Banquillos para operador	45	2,200.00	99,000.00					X	X			
		Banquillos para asistente	45	2,200.00	99,000.00					X	X			
		Aparatos de Rayos X Intraoral de pared, con timer digital, RVG; marca Trophy modelo Elitys	12	49,500.00	594,000.00					X	X			
		Negatoscopio de 110 volt, 10 x 13 pulgadas	12	2,750.00	33,000.00					X	X			
		Cámara intraoral Vistacam Omni 78000	6	27,500.00	165,000.00					X	X			
		Aparato DE Rayos X panorámico con cefalostato PM2002 CC Proline	2	110,000.00	220,000.00					X	X			
		Reveladora automática para ortopantomografía y lateral de cráneo; Dent-X 9000	2	5,500.00	11,000.00					X	X			
		Conformadores de base de vinilo marca Erkoform RVE	4	2,750.00	11,000.00					X	X			
		Módulo de Información	4	3,750.00	15,000.00					X	X			
		Silla Secretarial	4	2,500.00	10,000.00					X	X			
		Archivero	8	1,500.00	12,000.00					X	X			
		Equipo de Sonido ambiental con altavoces	1	16,500.00	16,500.00					X	X			
		Subtotal Acción		303,650.00	4,750,500.00									
		Teléfono/fax	1	6,000.00	6,000.00					X	X			
		Mesa ejecutiva	1	15,000.00	15,000.00					X	X			
		sillería	8	500.00	4,000.00					X	X			
		Pizarrones	5	200.00	1,000.00				X		X			
		Subtotal Acción		21,700.00	26,000.00									
		total de meta 2			4,776,500.00									
3.-Atender a los estudiantes	Consolidar el programa propio de asesoría y	Mobiliario	10	3,000.00	30,000.00					X				









	Tablas de disección	50	\$250.00	\$12,500.00															
	Termómetros Rectales	14	\$500.00	\$7,000.00															
	Cajas Petri 5 cm de diámetro	2	\$350.00	\$700.00															
	Jeringas de 5 mL	2	\$350.00	\$700.00															
	Jeringas de 10 mL	2	\$350.00	\$700.00															
	Jeringas Tuberculina 1 mL	2	\$450.00	\$900.00															
	IVA			72,573.00															
Bioquímica																			
	AUTOCLAVE ELÉCTRICA	1	3,350.00	3,350.00															x
	OSCILADOR SÓNICO (ULTRASONIC CELL DISRUPTOR)	1	3,870.00	3,870.00															
	PAPEL FILTRO WHATMAN #1	1	1,217.00	1,217.00															
	PAPEL FILTRO WHATMAN #4	1	793.00	793.00															
	RECIPIENTE P/NITRÓGENO LÍQUIDO	1	5,600.00	5,600.00															
	EQUIPO DE FILTRO MILLIPORE	1	2,280.00	2,280.00															
	BALANZAS GRANATARIAS CON JAULA	3	1,650.00	4,950.00															
	ESPECTOFOTÓMETRO	1	11,400.00	11,400.00															
	JAULAS METABÓLICAS	3	5,810.00	17,430.00															
	COMPUTADORAS PENTIUM III CON UNIDAD DE CD RW	2	9,300.00	18,600.00															
	MICROPIPETA 10 UL	5	890.00	4,450.00															
	MICROPIPETA 200 UL	5	890.00	4,450.00															
	MICROPIPETA 5 UL	5	890.00	4,450.00															
	MICROPIPETA 50 UL	5	890.00	4,450.00															
	IVA			8,729.00															
Nivel intermedio																			
Unidad de Cirugía experimental	Proyecto del Dr. José L. Juárez Martínez																		
	El equipo de laparoscopia consta de lo siguiente :																		
	Monitor			366,666.67															
	camara			366,666.67															
	insuflador			366,666.67															
	laparoscopia			366,666.67															
	intubacion ocular CO2			158,301.00															
Bioterio	Proyecto del Dr. José L. Juárez Martínez																		x
	Unidad de Tratamiento de Residuos Biológicos Infecciosos			1,872,200.00															
	Carro de Intendencia		\$300.00	\$3,300.00															
	Plato de comida 3.50x54 perros.		\$189.00	\$2,079.00															
	Bebederos ratas, ratones		\$2,600.00	\$28,600.00															
	Depósitos de Agua		\$5,000.00	\$55,000.00															
	Bebederos Automáticos		\$12,000.00	\$132,000.00															
	Lavadora y Secadora		\$2,500.00	\$27,500.00															
	Jaulas para:																		
	-Ratones		\$2,400.00	\$26,400.00															
	-Ratas		\$9,000.00	\$99,000.00															
	-Conejos		\$20,000.00	\$220,000.00															
	-Gallinas		\$3,000.00	\$33,000.00															
	-Gatos		\$10,000.00	\$110,000.00															
	-Perros		\$20,000.00	\$220,000.00															
	Equipo secretarial		\$500.00	\$5,500.00															
	Equipo ejecutivo (2)		\$800.00	\$8,800.00															
	Sala de juntas (6 sillas)		\$800.00	\$8,800.00															
	3 Computadoras		\$6,000.00	\$66,000.00															
	1 Fax		\$200.00	\$2,200.00															
	3 libros		\$750.00	\$8,250.00															
	Equipamiento de recepcion:		\$1,250.00	\$13,750.00															
	Mesa centro																		
	Sala																		
	Mesas esquineras																		
	Floreros																		
	Equipamiento de consultorios:																		
	Gabinete medico		\$400.00	\$4,400.00															

[illegible]

PRESUPUESTO DEL PROGRAMA DE ENFERMERIA PARA EL 2004														
Meta	ACCION	Requerimiento	No. de Unidad	Costo Unitario	Costo Total	OBJETO DE GASTO					2004			
						Honorarios	Servicio s	Acerv os	Materiale s	Bienes Muebl es	1er			2do
1.-Actualizar el plan de estudios incorporando los modelos académicos innovadores.	Asesoría para actualización de plan de estudio experto de Canadá	Esta acción será atendida por el Departamento de Ciencias Médicas.									x			X
	Asesoría para el PE de Enfermería por unexperto de Universidad de Colima	Esta acción será atendida por el Departamento de Ciencias Médicas.									x			X
2.-Alinear las funciones del profesorado y la infraestructura académica con el modelo centrado en el aprendizaje.	Adecuar la infraestructura física y académica sobre la base del nuevo plan de estudios (aulas, laboratorio de enfermería, biblioteca, laboratorio óptico, gabinetes de examen y equipo e insumos).	Carro para aplicación de medicamentos	1	450 dlls	450.00	4,950.00					X			
		Baumanómetros de mercurios	10	275 dlls	2,750.00	30,250.00					X			
		Estetoscopio	10	22.50	225.00	2,475.00					X			
		Simulador de Blood Plessure	2	1,025.00	2,050.00	22,550.00					X			
		Simulador Intradermal injection	5	615.00	3,075.00	33,825.00					X			
		Simulador female catheter	1	464.00	464.00	5,104.00					X			
		Maniquie EGE GENERIC	1	1,250.00	1,250.00	13,750.00					X			
		Mocas de acero	20	30.00	600.00	6,600.00					X			
		Equipo de cirugía mayor	1	2,850.00	2,850.00	31,350.00					X			
		Equipo de cirugía menor	1	1,250.00	1,250.00	13,750.00					X			
		Mesa de Riñón	2	650.00	1,300.00	14,300.00					X			
		Mesa de Mayo	2	140.00	280.00	3,080.00					X			
		Mesa Pauster	1	295.00	295.00	3,245.00					X			
		Triple porta sueros (ropa)	2	150.00	300.00	3,300.00					X			
		Sabanas de pie (ropa)	4	30.00	120.00	1,320.00					X			
		Sabanas hendidas (ropa)	2	20.00	40.00	440.00					X			
		Campos 90 X90 (ropa)	20	5.00	100.00	1,100.00					X			
		Toallas de fricción	20	5.00	100.00	1,100.00					X			
		Campos hendidos (ropa)	4	10.00	40.00	440.00					X			
			Subtotal de meta 2				17,539.00	192,929.00						
1.-Actualizar el plan de estudios incorporando los modelos académicos innovadores.	Asesoría para el PE de Optometría por unexperto de Universidad de Colima	Esta acción será atendida por el Departamento de Ciencias Médicas.												
2.-Alinear las funciones del profesorado y la infraestructura académica con el modelo centrado en el aprendizaje.	Adecuar la infraestructura física y académica sobre la base del nuevo plan de estudios (aulas, laboratorio de enfermería, biblioteca, laboratorio óptico, gabinetes de examen y equipo e insumos).													
		Equipo oftálmico	1	105,000.00	105,000.00	105,000								
		Equipo pediátrico	1	52,500.00	52,500.00	52,500.00								
		Equipo geriátrico	1	52,500.00	52,500.00	52,500.00								
		Equipo de contactología	1	55,000.00	55,000.00	55,000.00								
		Equipo para visión subnormal	1	63,000.00	63,000.00	63,000.00								
		Subtotal de meta2		328,000.00	328,000.00	328,000.0								
	total de Proyecto Enfermería y Optometría					520,929.0								

Total de proyectos de la DES de ICB

34,048,503.95