Programa de Trabajo Anual 2020 CIENCIAS BÁSICAS

Ficha del indicador 1			
Elemento	Características		
Nombre del indicador	PORCENTAJE DE APROBACIÓN DE LAS MATERIAS DE CIENCIAS BASICAS		
Objetivo o	Ampliar el indicador de aprobación en curso ordinario en las asignturas que se		
descripción del	imparten en los programas de estudio de licenciatura pertenecientes al área		
indicador	de Ciencias Básicas.		
Unidad de medida	% de alumnos acreditados en curso extraordinario (compesatorios) en las asignaturas de Matemáticas, Física y Quìmica		
Periodicidad (anual/semestral)	Semestral		
	Alumnos acreditados a materias de Ciencia Básica (Matemáticas, Física, Química)		
Fórmula (en caso de aplicar)	Alumnos inscritos en ordinario materias de Ciencia X Básica		
	(Matemáticas, Física, Química)		

Meta	
(valor a alcanzar por	70 % de Alumnos Acreditados
semestre o año)	

Ficha del indicador 2		
Elemento	Características	
Nombre del indicador	REALIZACIÓN DE EVENTOS INSTITUCIONALES DEL ÁREA DE CIENCIAS BÁSICAS	
Objetivo o descripción del indicador	Cumplimiento de actividades, que fortalecen el aprendizaje e integración a las materias de Ciencias Básicas	
Unidad de medida	Eventos realizados	
Periodicidad (anual/semestral)	Anual	
Fórmula (en caso de aplicar)	x 100	

Meta	
(valor a alcanzar por	1 Evento
semestre o año)	

Elemento	Características	
Nombre del indicador	Generación de Prouctos Académicos en el Área de Ciencias Básicas	
Objetivo o	Cumplimiento de actividades que fortalecen el área de Ciencias Básicas,	
descripción del	elaborando productos de académicos útiles para el desarrollo profesional del	
indicador	ITSSPC.	
Unidad de medida	Productos Académicos	
Periodicidad (anual/semestral)	Anual	
Fórmula (en caso de aplicar)	x 100	

Meta (valor a alcanzar por	3 Productos Académicos (Manuales ante Indautor, Formulación de Talleres, Prácticas, etc.)
semestre o año)	(Manuales ante indautor, Formulación de Talleres, Practicas, etc.)

Ficha del indicador 4		
Elemento	Características	
Nombre del indicador	Desarrollo de productos de investigación	
Objetivo o descripción del indicador	Desarrollar productos de investigación que permitar robustecer el proceso de enseñanza-aprendizaje de materias relacionadas con el área de ciencia básica.	
Unidad de medida	Productos de Investigación	
Periodicidad (anual/semestral)	Anual	
Fórmula (en caso de aplicar)	x 100	

Meta	
(valor a alcanzar por	1 Productos
semestre o año)	

Ficha del indicador 5			
Elemento	Características		
Nombre del	Habilitación/Mantenimiento de espacios de Laboratorio de Física y Química		
indicador			
Objetivo o	Habilitar, equipar y dar mantenimiento a las instalaciones de LFQ con la		
descripción del	finalidad de realizar practicas de laboratorio que impacten de forma directa		
indicador	en el proceso de aprendizaje de materias de el área de ciencia básica.		
Unidad de medida	Espacios habilitados y/o equipados		
Periodicidad	Anual		
(anual/semestral)	Alluul		
Fórmula (en caso de aplicar)	x 100		

Meta	
(valor a alcanzar por	1 Espacio Habilitado o Equipado
semestre o año)	







NOMBRE DEL PROYECTO: CIENCIAS BASICAS

META Indicador **META ANUAL** ENE - MAR ABR - JUN JUL - SEPT OCT - DIC PORCENTAJE DE APROBACION DE LAS MATERIAS DE CIENCIAS 70% REALIZACION DE EVENTOS INSTITUCIONALES DEL AREA DE 1 EVENTO **CIENCIAS BASICAS** PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO A EL ÁREA DE CIENCIAS 3 PRODUCTOS **BÁSICAS** 1 PRODUCTO 4 DESARROLLO DE PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN HABILITACIÓN/MANTENIMIENTO DE ESPACIOS DE LABORATORIO DE 1 ESPACIO **FÍSICA Y QUÍMICA**

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO		
UNIDAD RESPONSABLE:	SUBUNIDAD RESPONSABLE:	
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA	CIENCIAS BASICAS	
OR IFTIVO:		

Fortalecer el proceso de enseñanza - aprendizaje de las asignaturas relacionadas con el área de ciecnia básica, así como la creación de productos de investigación e integración del uso practico del LFQ.

DESCRIPCIÓN DE LA FUNCION (ES):

Implementar estrategias didàcticas y contextuales en la impartición de asignaturas que permita elevar el aprovechamiento de las materias de Ciencia Básica, ademas de la creación y documentación de productos de investigación relacionados con la aplicación de ciencia básica

Ī	Área Solicitante:	Autorización:
	ING. NAHUM ARRIETA RUIZ	M.C. JESUS JOAQUIN QUISTIAN CONTRERAS







PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

		ROGRAMATICOS			
UNIDAD RESPONSABLE:	S	JBUNIDAD RESF	PONSABLE:		
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA	С	ENCIAS BASICA	S		
OBJETIVO:					
Fortalecer el proceso de enseñanza - aprendizaje de las asignaturas rel integración del uso practico del LFQ.	acionadas con	el área de ciecnia	a básica, así como la	creación de productos de	investigación e
DESCRIPCIÓN DE SUBFUNCIONES	META		CALENDAR	RIO TRIMESTRAL	
DESCRIPCION DE SOBI ONCIONES	""- ' ^	1	Ш		IV
PORCENTAJE DE APROBACION DE LAS MATERIAS DE CIENCIA E	BASICA				
Seguimiento a inidcadores de aprovechamiento de materias Mat Fis Quim en cursos extraordinarios (complementarios)	2		1		1
cursos extraordinarios (complementarios)	0		•		'
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
REALIZACION DE EVENTOS ACADEMICOS	0				
Concurso Interbachillerato de Ciencia Basica	1		1		
	1			1	
Curso de Nivelacion para estudiantes de nuevo ingreso	1			· ·	
Evento Nacional de Ciencias (sujeto a fecha nacional)	1			1	
	0				
	0				

0

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

	ELEMENTOS	PROGRAMÁTICO	os		
UNIDAD RESPONSABLE:		SUBUNIDAD RE			
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA		CIENCIAS BASIC	CAS		
OBJETIVO:					
Fortalecer el proceso de enseñanza - aprendizaje de las asignaturas r integración del uso practico del LFQ.	elacionadas c	on el área de ciec	nia básica, así como la	creación de productos d	e investigación e
DESCRIPCIÓN DE CUREUNCIONES	META		CALENDA	RIO TRIMESTRAL	
DESCRIPCIÓN DE SUBFUNCIONES	META	1	II	III	IV
	0				
	0				
PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO A EL ÁREA DE CIENCIA BÁ	SICA				
Curso - Taller de modelados matematicos	1	1			
Curso - Taller sobre fisica aplicada	1		1		
Curso - Taller de manejo de sofware estadisticos	1		1		
Curso - Taller sobre figuras de protección literaria y registros ISSBN	1			1	
Elaboración de manuales	2			2	
Formulación de talleres practicos para alumnos del ITSSPC	1				1
	0				
	0				
	0				
	0				

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

CIENCIAS BASICAS DEJETIVO: Ortalecer el proceso de enseñanza - aprendizaje de las asignaturas relacionadas con el área de ciecnia básica, así como la creación de productos de investigación e ategración del uso practico del LFQ. DESCRIPCIÓN DE SUBFUNCIONES DESCRIPCIÓN DE SU	ELEMENTOS PROGRAMÁTICOS INIDAD RESPONSABLE: SUBUNIDAD RESPONSABLE:								
ortalecer el proceso de enseñanza - aprendizaje de las asignaturas relacionadas con el área de ciecnia básica, así como la creación de productos de investigación e tegración del uso practico del LFQ. DESCRIPCIÓN DE SUBFUNCIONES	INIDAD RESPONSABLE:		SUBUNIDAD RE	SPONSABLE:					
ortalecer el proceso de enseñanza - aprendizaje de las asignaturas relacionadas con el área de ciecnia básica, así como la creación de productos de investigación e elegración del uso practico del LFQ. DESCRIPCIÓN DE SUBFUNCIONES	SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA		CIENCIAS BASIC	CAS					
DESCRIPCIÓN DE SUBFUNCIONES META CALENDARIO TRIMESTRAL	BJETIVO:								
DESCRIPCION DE SUBFUNCIONES I II III IV DESARROLLO DE PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN	ortalecer el proceso de enseñanza - aprendizaje de las asignaturas relaci ntegración del uso practico del LFQ.	onadas c	on el área de ciec		·	de investigación e			
ublicación de articulos/ presentacion de carteles etc 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	DESCRIPCIÓN DE SUBFUNCIONES	META	-			IV IV			
laboración de prototipos 1 1 1 alidación experimental de proyectos 2 1 1 1 alaboración de libro etapa 1 1 0 0 0 0 0 0 0 1ABILITACIÓN/MANENIMIENTO DEL LABORATORIO DE FÍSICA Y QUÍMICA Itantenimiento y rehabilitación de tuberias de agua y gas (Outsorcing) 2 1 1 1 2 1 1 2 1 1 3 1 1 4 1 1 1 4 1 1 1 1 4 1 1 1 1 4 1 1 1 1	ESARROLLO DE PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN								
alidación experimental de proyectos 2	ublicación de articulos/ presentacion de carteles etc	1			1				
laboración de libro etapa 1 1 0 0 0 0 0 0 1 1 1 1 1 1	laboración de prototipos	1	1						
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	alidación experimental de proyectos	2			1	1			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	laboración de libro etapa 1	1				1			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		0							
IABILITACIÓN/MANENIMIENTO DEL LABORATORIO DE FÍSICA Y QUÍMICA Mantenimiento y rehabilitación de tuberias de agua y gas (Outsorcing) Leorganización de equipo, materiaes y reactivos Leahabilitación de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		0							
ABILITACIÓN/MANENIMIENTO DEL LABORATORIO DE FÍSICA Y QUÍMICA Mantenimiento y rehabilitación de tuberias de agua y gas (Outsorcing) Leorganización de equipo, materiaes y reactivos Leahabilitación de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica D D D D D D D D D D D D D		0							
IABILITACIÓN/MANENIMIENTO DEL LABORATORIO DE FÍSICA Y QUÍMICA Mantenimiento y rehabilitación de tuberias de agua y gas (Outsorcing) Leorganización de equipo, materiaes y reactivos Leahabilitación de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica D D D D D D D D D D D D D		0							
Mantenimiento y rehabilitación de tuberias de agua y gas (Outsorcing) Mantenimiento y rehabilitación de tuberias de agua y gas (Outsorcing) Meteorganización de equipo, materiaes y reactivos Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteorganización de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica Meteo		0							
Mantenimiento y rehabilitación de tuberias de agua y gas (Outsorcing) Leorganización de equipo, materiaes y reactivos Leahabilitación de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica D D D D D D D D D D D D D		0							
Reorganización de equipo, materiaes y reactivos Reahabilitación de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica D D D D D D D D D D D D D D D D D D	IABILITACIÓN/MANENIMIENTO DEL LABORATORIO DE FÍSICA Y QU	ÍMICA							
Reahabilitación de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica 2 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Mantenimiento y rehabilitación de tuberias de agua y gas (Outsorcing)	2	1		1				
	Reorganización de equipo, materiaes y reactivos	2	1			1			
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Reahabilitación de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica	2	1	1					
		0							
		0							
0 0		0							
0		0							
		0							
0		0							
		0							

Área Solicitante:	Autorización:
ING. NAHUM ARRIETA RUIZ	M.C. JESUS JOAQUIN QUISTIAN CONTRERAS







INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

NOMBRE DE PROYECTO: CIENCIAS BASICAS

CALCULO DE MATERIALES

	Secretaría:	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN			Unidad Responsal SUBDIRECCIÓN A							
	Código	Descripción	PARTIDA	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Total	T-1	T-2	T-3	T-4	Total
1	PORCENTAJ	E DE APROBACION DE LAS MATERIAS DE CIENCIA BASICA										
1		PAPEL TAMAÑO CARTA MARCA CLASSBOND DORADO	21101	Caja	2	\$ 548.00	\$ 1,096.00	1		1		2
2		CARPETA VINIL CTA. 0.5" 3 ARG. "O" BCO	21101	Pieza	4	\$ 34.72	\$ 138.88	2	0	2	0	4
3		FOLDER CARTA CREMA IRASA/MAPASA ECONOFILE	21101	Pieza	50	\$ 1.07	\$ 53.50	25		25		50
4		MARCADOR P/PIZARRON C-4 PLASTICO MOD 83474 DIDACTICO AZOR	21101	Pieza	2	\$ 59.04	\$ 118.08	1		1		2
5		MARCADOR PERM. GRUESO MET. ESTERBROOK NGO.	21101	Pieza	4	\$ 18.63	\$ 74.52	2	0	2	0	4
6		PEGAMENTO LAPIZ ADHE.PRITT 42G.	21101	Pieza	2	\$ 31.25	\$ 62.50	1		1		2
7		CLIPS ESTANDAR #1 ACCO CAJA C/100 PZ	21101	Caja	2	\$ 6.25	\$ 12.50	-1		1		2
8		CLIPS MARIPOSA #2 ACCO CAJA C/50	21101	Caja	2	\$ 21.49	\$ 42.98	-1		1		2
9		CINTA ADHESIVA 18X33M. SCOTCH 810 3M	21101	Pieza	2	\$ 6.07	\$ 12.14	1		1		2
10		CUADERNO PROF. JEAN BOOK NORMA 524175 RAYA ESP. 100H	21101	Pieza	2	\$ 31.11	\$ 62.22	1		1		2
11		LAPIZ GRAFITO #2 MIRADO HEXAG. E.(72)	21101	Pieza	10	\$ 2.94	\$ 29.40	5	0	5	0	10
12		RESALTADOR GRUESO VISION PLUS 2600	21101	Pieza	4	\$ 7.03	\$ 28.12	2		2		4
13		BOLIGRAFO KILOMETRICO 100 1.0MM	21101	Caja	2	\$ 28.79	\$ 57.58	1		1		2
14		MEMORIA USB 16GB KINGSTON/ADATA 2.0	21101	Pieza	2	\$ 90.20	\$ 180.40	1		1		2
15		GOMA MIGAJON M-20 PELIKAN 3.5X2.5	21101	Pieza	6	\$ 3.10	\$ 18.60	3		3		6
16		CAJA ARCHIVO CARTON CTA. 495X313X253CM. 9KG/CM2	21101	Pieza	4	\$ 20.34	\$ 81.36	2		2		4
17		CLIPS SUJETA DOCUMENTOS ACCO GDE. CAJA C/12	21101	Caja	2	\$ 51.77	\$ 103.54	1		1		2
18		CARPETA VINIL CTA. 2" 3 ARG. "O" BCO.	21101	Pieza	2	\$ 49.74	\$ 99.48	1		1		2
19		CARPETA VINIL CTA. 1.5" 3 ARG."O" BCO	21101	Pieza	2	\$ 41.63	\$ 83.26	1		1		2
20		CARPETA VINIL CTA. 1" 3 ARG."O" BCO	21101	Pieza	4	\$ 34.51	\$ 138.04	2		2		4
21		CARPETA VINIL CTA. 4" 3 ARG. "D" BCO.	21101	Pieza	2	\$ 103.73	\$ 207.46	1		1		2
22		GRAPAS STANDARD PILOT FIFA #400	21101	Caja	4	\$ 24.79	\$ 99.16	2		2		4
23		CORRECTOR PLUMA LIQUIDO PAPER 7 MI	21101	Pieza	4	\$ 18.14	\$ 72.56	2		2		4
24		CLIPS SUJETA DOCUMENTOS ACCO CHICO CAJA C/12 C	21101	Pieza	4	\$ 11.11	\$ 44.44	2		2		4
25		CLIPS SUJETA DOCUMENTOS ACCO MED. CAJA C/12	21101	Pieza	4	\$ 20.82	\$ 83.28	2		2		4

NOMBRE DE PROYECTO: CIENCIAS BASICAS

CALCULO DE MATERIALES

Secretaría:	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN			Unidad Responsa SUBDIRECCIÓN											
Código	Descripción	PARTIDA	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	In	nporte Total	T-1	T-2	T-3	T-4	Tota			
					SUBTOTAL	\$	3,000.00								
EALIZACIO	N DE EVENTOS ACADEMICOS														
	LONA	21201	Pieza	2	\$ 1,000.0	\$	2,000.00		1	1					
	VIATICOS NACIONALES	37504	Viaje	2	\$ 7,000.0	\$	14,000.00		1	1		2			
	GASTOS DE ORDEN SOCIAL	38201	evento	2	\$ 3,000.0	\$	6,000.00	0	1	1	0	2			
	CUOTAS	38301	SERVICIO	1	\$ 10,000.0	\$	10,000.00		1			1			
	CUOTAS	38301	SERVICIO	1	\$ 6,000.0	-	6,000.00			1		1			
	PREMIACIONES DE CONCURSOS Y EVENTOS ACADEMICOS	44103	APOYO	10	\$ 2,400.0	_	24.000.00	0	10	0	0				
	PREMIACIONES DE CONCURSOS Y EVENTOS ACADEMICOS	44103	APOYO	10	\$ 2,427.70		24,277,00	0	0	10	0	10			
			ALOTO	0	2,427.71	s	24,211.00								
				0	SUBTOTAL	S	86.277.00								
ROGRAMA DE	E FORTALECIMIENTO A EL ÁREA DE CIENCIA BÁSICA			0											
	CURSO - TALLER MODELADOS MATEMATICOS	33401	CURSO	1	\$ 10,000.0	\$	10,000.00	1							
	CURSO - TALLER DE FISICA APLICADA	33401	CURSO	1	\$ 10,000.0	\$	10,000.00		0	1					
	ELABORACIÓN DE MANUALES (PROTECCIÓN INTELECTUAL)	59201	MANUAL	1	\$19,05	0 \$	19,050.00			0	1				
				0		\$									
					SUBTOTAL	\$	39,050.00								
ESARROL	LO DE PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN														
	PUBLICACIONES	38301	SERVICIO	1	\$ 2,000.0	\$	2,000.00				1				
	REGISTRO IMPI - INDAUTOR	59201	PROTECCIÓN	1	\$ 7,823.0	_	7,823.00			0	1				
	PATENTES	59201	SERVICIO	1	\$ 26,850.0		26,850.00	0	0	1	0				
				0	OUDTOTAL	\$									
	·				SUBTOTAL	\$	36,673.00								
IABILITACI	IÓN/MANENIMIENTO DEL LABORATORIO DE FÍSICA Y			1											
	Mantenimiento y rehabilitación de tuberias de agua y gas	35401	SERVICIO	1	\$ 5,000.00 SUBTOTAL	_	5,000.00	1			0				
						\$	5,000.00								
					TOTAL	\$	170,000.00								
rea Solicit	ante:					Aut	orización:			_					
	ING. NAHUM ARRIETA RUIZ				MC IESUS IO	AOU	IN QUISTIAN C	ONTE	PEDA						







CALCULO PRESUPUESTAL

Secretaría:	Unidad Responsable:
SECRETARIA DE EDUCACIÓN	SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA
AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:

PRESUPUESTACION

Ī	Código	Descripción	Unidad de	Cantidad		Precio	Importe To	tal	T-0	T-2	T-3	T-4	Total		T-1	T-2	T-3	T-4		Total
1			Medida		U	nitario			1		1			\$	548.00	\$ -	\$ 548.00	s -	\$	1,096.00
2		PAPEL TAMAÑO CARTA MARCA CLASSBOND DORADO	Caja	2	\$	548.00	\$ 1,09		2	0	2	0	2	\$	69.44	\$ -	\$ 69.44	\$ -	\$	138.88
3		CARPETA VINIL CTA. 0.5" 3 ARG."O" BCO	Pieza	4	\$	34.72		3.88	25		25		- 4	\$	26.75	\$ -	\$ 26.75	\$ -	\$	53.50
4		FOLDER CARTA CREMA IRASA/MAPASA ECONOFILE	Pieza	50	\$	1.07		3.50	1		1		50	s	59.04	\$ -	\$ 59.04	s -	s	118.08
5		MARCADOR P/PIZARRON C-4 PLASTICO MOD 83474 DIDACTICO AZOR MARCADOR PERM. GRUESO MET. ESTERBROOK NGO.	Pieza	2	\$	59.04		3.08	2	0	2	0	2	\$	37.26	\$ -	\$ 37.26	s -	s	74.52
6		PEGAMENTO LAPIZ ADHE.PRITT 42G.	Pieza	4	\$	18.63		1.52	1	,	1	-	4	\$	31.25	\$ -	\$ 31.25	s -	\$	62.50
7		CLIPS ESTANDAR #1 ACCO CAJA C/100 PZ	Pieza	2	\$	31.25		2.50	1		1		2	\$	6.25	\$ -	\$ 6.25	\$ -	\$	12.50
8		CLIDE MADIDOSA #2 ACCO CA IA C/FO	Caja	2	\$	6.25 21.49	•	2.50	1		1		2	\$	21.49	\$ -	\$ 21.49	\$ -	\$	42.98
9		CLIPS MARIPOSA #2 ACCO CAJA C/50	Caja Pieza	2	\$	6.07		2.98	1		1			\$	6.07	\$ -	\$ 6.07	\$ -	\$	12.14
10		CINTA ADHESIVA 18X33M. SCOTCH 810 3M CUADERNO PROF. JEAN BOOK NORMA 524175 RAYA ESP. 100H	Pieza	2	\$	31.11		2.14	1		1		2	\$	31.11	\$ -	\$ 31.11	\$ -	\$	62.22
11		LAPIZ GRAFITO #2 MIRADO HEXAG. E.(72)	Pieza	10	s	2.94		9.40	5	0	5	0	10	\$	14.70	\$ -	\$ 14.70	\$ -	\$	29.40
12		RESALTADOR GRUESO VISION PLUS 2600	Pieza	4	s	7.03	•	3.12	2		2		4	\$	14.06	\$ -	\$ 14.06	\$ -	\$	28.12
13		BOLIGRAFO KILOMETRICO 100 1.0MM	Caja	2	\$	28.79		7.58	1		1		2	\$	28.79	\$ -	\$ 28.79	\$ -	\$	57.58
14		MEMORIA USB 16GB KINGSTON/ADATA 2.0	Pieza	2	\$	90.20	\$ 18	0.40	1		1		2	\$	90.20	\$ -	\$ 90.20	\$ -	\$	180.40
15		GOMA MIGAJON M-20 PELIKAN 3.5X2.5	Pieza	6	\$	3.10		3.60	3		3		6	\$	9.30	\$ -	\$ 9.30	\$ -	\$	18.60
16		CAJA ARCHIVO CARTON CTA. 495X313X253CM. 9KG/CM2	Pieza	4	\$	20.34	\$ 8	1.36	2		2		4	\$	40.68	\$ -	\$ 40.68	\$ -	\$	81.36
17		CLIPS SUJETA DOCUMENTOS ACCO GDE. CAJA C/12	Caja	2	\$	51.77	\$ 10	3.54	1		1		2	\$	51.77	\$ -	\$ 51.77	\$ -	\$	103.54
18		CARPETA VINIL CTA. 2" 3 ARG. "O" BCO.	Pieza	2	\$	49.74	\$ 9	9.48	1		1		2	\$	49.74	\$ -	\$ 49.74	\$ -	\$	99.48
19		CARPETA VINIL CTA. 1.5" 3 ARG."O" BCO	Pieza	2	\$	41.63	\$ 8	3.26	1		1		2	\$	41.63	\$ -	\$ 41.63	\$ -	\$	83.26
20		CARPETA VINIL CTA. 1" 3 ARG."O" BCO	Pieza	4	\$	34.51	\$ 13	3.04	2		2		4	\$	69.02	\$ -	\$ 69.02	\$ -	\$	138.04
21		CARPETA VINIL CTA. 4" 3 ARG. "D" BCO.	Pieza	2	\$	103.73	\$ 20	7.46	1		1		2	\$	103.73	\$ -	\$ 103.73	\$ -	\$	207.46
22		GRAPAS STANDARD PILOT FIFA #400	Caja	4	\$	24.79	\$ 9	9.16	2		2		4	\$	49.58	\$ -	\$ 49.58	\$ -	\$	99.16
23		CORRECTOR PLUMA LIQUIDO PAPER 7 MI	Pieza	4	\$	18.14	\$ 7	2.56	2		2		4	\$	36.28	\$ -	\$ 36.28	\$ -	\$	72.56
24		CLIPS SUJETA DOCUMENTOS ACCO CHICO CAJA C/12 C	Pieza	4	\$	11.11	\$ 4	1.44	2		2		4	\$	22.22	\$ -	\$ 22.22	\$ -	\$	44.44
25		CLIPS SUJETA DOCUMENTOS ACCO MED. CAJA C/12	Pieza	4	\$	20.82	\$ 8	3.28	2		2		4	\$	41.64	\$ -	\$ 41.64	\$ -	\$	83.28
	Materiales	y útiles de oficina		GASTO	:	21101	\$ 3,0	0.00						\$	1,500.00	\$	- \$ 1,500.00	\$ -	\$	3,000.00
1		LONA							-					L					ļ	
ŀ			Pieza	2	\$	1,000.00	\$ 2,00	0.00		1	1		2	\$	-	\$ 1,000.00	\$ 1,000.00	\$ -	\$	2,000.00
ļ	Materiales	y útiles de impresión y reproducción		GASTO	:	21201	\$ 2,0	0.00						\$	-	\$ 1,000.00	\$ 1,000.00	\$ -	\$	2,000.00
1				0	\$	-	\$	_	0	0	0	0	0	\$		\$ -	\$ -	\$ -	s	
ŀ	Material est	tadístico y geográfico		GASTO	Ť	21301	\$		· ·	ŭ	Ū			s		s	- s -	\$	s	
L	material co			GASTO		21301	•							Ψ		·		, i	"	







Secretaría:	Unidad Responsable:	
SECRETARIA DE EDUCACIÓN	SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA	
AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:	

	7.1.2.1.	<u> </u>															
	Código Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Tot	al T-0	T-2	T-3	T-4	Total	T-1	T-2	2	T-3	T-4		Γotal
1																	
	Materiales y útiles p/ el proces en equip y bienes informático		GASTO	21401	\$	-					\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	
1			0	s -	s	0	0	0	0	0	s -	s	_	¢ -	s -	•	
	Material de apoyo informativo		GASTO	21501	\$	-					\$	- \$	-	\$	\$	- \$	-
1																	
	Material fotográfico		0 GASTO	21503	\$	0	0	0	0	0	\$ - \$	\$ - \$	-	\$ - \$	\$ - · \$	\$ - \$	
	Material folografico		GASTO	21505	*						ş	- •	-	•	•	- \$	•
2			0	\$ -	\$	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Material de limpieza		GASTO	21601	\$	-					\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
1						0	0		0	0	\$ -		_	s -			
	Materiales y suministros p/ planteles educativos		0 GASTO	21701	\$	-	0	0	0	0	\$ -	\$		\$ - \$ -	\$ -	\$	
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		5/1010		*						•			<u>'</u>		Ť	
1			1	\$ -	\$	1	0	0	0	1	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Material para valores		GASTO	21801	\$	-					\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
1																	
	Product alim. para pers deriv de la prest de serv públicos		GASTO	22102	\$	-					\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	
				_													
1	Post of all and a second a second and a second a second and a second a second and a		1	\$ -	\$	1	0	0	0	1	\$ -	\$		\$ -	\$ -	\$	-
	Prod alim para personal en instalaciones		GASTO	22104	\$	-					\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	•
1			0	\$ -	\$	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Prod alimimenticios para personal en instalaciones		GASTO	22106	\$	-					\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
1																	
	Productos alimenticios para animales		0 GASTO	\$ -	\$	0	0	0	0	0	\$ -	\$		\$ -	\$ - \$ -	\$ \$	-
	r roductos annicitacios para arinhaics		GASIO	22201	.						•	•		-			
1			0	\$ -	\$	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Utensilios para el servicio de alimentación		GASTO	22301	\$						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-







Secretaría:	Unidad Responsable:
SECRETARIA DE EDUCACIÓN	SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA
AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:

	Código Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Total	T-0	T-2	T-3	T-4	Total	T-1	T	-2	T-3	T-4		Total
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$		\$ -	\$ -	\$	-
	Product alim, agropec y forestales adq como materia prima		GASTO	23101	\$ -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
1			1	1.												↓	
	Product quím y farmacéuticos y de laboratorio	PIEZA	GASTO	s 23501	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ - \$ -	\$	-
	Product quim y farmaceuticos y de laboratorio		GASTO	23501	\$ -						• -	•	-	3 -	\$ -	•	-
1			0	¢	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	s		¢	e	\$	-
	Productos metálicos y a base e minerales no metálicos		GASTO	23601	\$ -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Product de piel, plást y hule como materia prima		GASTO	23701	\$ -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
1			1													 	
•	Manager of an arrange Benefit on the day date and a with the		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Mercancías p/ su comercialización en tiendas del sector público		GASTO	23801	\$ -						\$ -	\$	•	\$ -	\$ -	\$	-
1			0	s -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$		\$ -	\$ -	\$	
	Productos minerales no metálicos		GASTO	24101							\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Cemento y productos de concreto		GASTO	24201	\$ -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
1			Г				1	1		1						↓	
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Cal, yeso y productos de yeso		GASTO	24301	\$ -						\$ -	\$	•	\$ -	\$ -	\$	-
1			0	\$ -		0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	
	Madera y productos de madera		GASTO	24401	\$ -			_		_	\$ -	\$		\$ -	\$ -	\$	-
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Vidrio y productos de vidrio		GASTO	24501	\$ -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
							1										
1			0		\$ -					0	\$ -	\$		\$ -	\$ -	\$	-







Secretaría:	Unidad Responsable:
SECRETARIA DE EDUCACIÓN	SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA
AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:

1 Artí	terial eléctrico y electrónico ículos metálicos para la construcción	GASTO	24601													
Artí	ículos metálicos para la construcción									\$ -	\$ -	\$	-	\$ -	\$	-
Artí	ículos metálicos para la construcción															
1	ículos metálicos para la construcción	0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$	-	\$ -	\$	-
	<u> </u>	GASTO	24701	\$ -						\$ -	\$ -	\$	•	\$ -	\$	-
Mat		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$	-	\$ -	\$	-
	teriales complementarios	GASTO	24801	\$ -						\$ -	\$ -	\$		\$ -	\$	-
1		0			0	0	0	0	0		1					
	os materiales y artículos de construcción y reparación	GASTO	\$ -	\$ -	U	U	0	U	0	\$ -	\$ -	\$	-	\$ -	\$	-
Olic	os materiales y articulos de construcción y reparación	GASTO	24901	\$ -						\$ -	\$ -	\$	•	\$ -	\$	-
1		0		_	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$		\$ -	\$	
Pro	oductos químicos básicos	GASTO	25101	\$ -				-		\$ -	s -	\$		s -	\$	
	,			-												
1		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	s -	s -	\$		s -	s	
Fert	tilizantes, pesticidas y otros agroquímicos	GASTO	25201	\$ -						\$ -	\$ -	\$	-	\$ -	\$	-
1		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$	-	\$ -	\$	_
Med	dicinas y productos farmacéuticos	GASTO	25301	\$ -						\$ -	\$ -	\$		\$ -	\$	
1		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$	-	\$ -	\$	-
Mate	teriales, accesorios y suministros médicos	GASTO	25401	\$ -						\$ -	\$ -	\$	•	\$ -	\$	-
1		1														
		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$	-	\$ -	\$	-
Mat	teriales, accesorios y suministros de laboratorio	GASTO	25501	\$ -						\$ -	\$ -	\$	•	\$ -	\$	-
1												-				
	ras sintéticas, hules, plásticos y derivados	GASTO	\$ -	\$ - \$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ - \$ -	\$	-	\$ -	\$	-
FIDI	ras sinteticas, fiules, plasticos y derivados	GASTO	25601	•						-	\$ -	\$	•	\$ -	•	-
1		0			0	0	0	0	0							
Otro	ros productos químicos	GASTO	25901	\$ -	Ŭ	التا				\$ -	\$ -	\$	-	\$ -	\$	-
Otre		OAGIO	23301	\$ -						5 -	\$ -	\$	•	\$ -	\$	-







J	Secretaría:	Unidad Responsable: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA											PE	ESUPUES1	ACION		
ļ			N ACADÉMICA	A											A31011		
	AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:															
	Código Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Total	T-0	T-2	T-3	T-4	Total	T-1	Т	Ī-2	T-3	T-4	Tota	al
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
Į	Combustibles, lubricantes y aditivos		GASTO	26102	\$ -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
.				ı													
1			0		\$ -					0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
ļ	Vestuarios, uniformes y blancos		GASTO	27101	\$ -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
1			_									+-					
	Drandos de coguridad y protección personal		0	07004	\$ -					0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
ŀ	Prendas de seguridad y protección personal		GASTO	27201	\$ -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	
1			0		s -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	_
ŀ	Artículos deportivos		GASTO	27301	\$ -	_	-		<u> </u>		s -	\$	-	\$ -	\$ -	s	
١			0,1010	2.00	*						<u>'</u>				•		
Ī			0	s -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
İ	Productos textiles		GASTO	27401	\$ -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
						•											
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Herramientas menores		GASTO	29101	\$ -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	_	\$ -	\$ -	\$	_
ŀ	Refacc y access menores de edificios		GASTO	29201	\$ -	Ů	ű	ů .			s -	\$	_	\$ -	\$ -	s	_
ŀ					•						<u>'</u>				•	·	
1			0	\$ -	s -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
İ	Refacc y access menor de mob y equip de admin, educacionaly recreativo		GASTO	29301	\$ -						\$ -	\$		\$ -	\$ -	\$	-
Ī																	
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Refacc y access menor de equip de cómp y tecnolog de la inf		GASTO	29401	\$ -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
ļ			•														
ļ			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Refacc y access menor de equip de cómp y tecnolog de la información		GASTO	29501	\$ -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
1																	
	Refacc y access menor de equip e instrument médico y de laboratorio		GASTO	29601	\$ -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-



ING. NAHUM ARRIETA RUIZ



M.C. JESUS JOAQUIN QUISTIAN CONTRERAS



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: CIENCIAS BASICAS

			JALUULU I	KLOUI ULUIA	<u></u>													
Secretaría:	Unidad Respo	onsable:											DDEC	UPUEST	.,	A.		
SECRETARIA DE EDUCACIÓN	SUBDIRECCIÓN	N ACADÉMIC	A										FKES	UFUESI	ACIO	14		
AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:																	
Código Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Total	T-0	T-2	T-3	T-4	Total		T-1	T-2		T-3	Т	-4	T	otal
		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$	-	\$ -	\$	-	\$	-	\$	-
Refacciones y accesorios menores de maquinaria y otros equipos		GASTO	29801	\$ -						\$		\$ -	\$		\$		\$	-
		0	\$ -		0	0	0	0	0	\$		\$ -	\$	-	\$,	\$	-
Refacciones y accesorios menores otros bienes muebles		GASTO	29901	\$ -						\$	-	\$ -	\$		\$	•	\$	-
			TOTAL	\$ 5,000.00						\$ 1	1,500.00	\$ 1,000.0	0 \$	2,500.00	\$		\$	5,000.00
han Patiatanta			TOTAL								,	, ,,		_,				







	Secretaría: SECRETARIA DE EDUCACIÓN	Unidad Respo											PRE	SUPUEST	ACION		
	AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:															
	Código Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Total	T-0	T-2	T-3	T-4	Total	T-1	T-	-2	T-3	T-4	To	otal
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Energía eléctrica		GASTO	31101	\$ -						\$	- \$		\$	- \$	- \$	
1																	
	A to the Arms		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Servicio de Agua		GASTO	31301	\$ -						\$	- \$	•	\$	- \$	- \$	-
1					s -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	_	\$ -	s -	\$	_
	Servicio telefónico convencional		0 GASTO	31401	\$ -						\$	- \$		\$	- \$	- \$	
1			0	\$ -	s -	0	0	0	0	0	\$ -	\$		s -	s -	\$	-
	Servicio telefónico celular		GASTO	31501	\$ -					•	\$ -	\$	•	\$ -	\$ -	\$	
	<u> </u>																
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Serv de conducción de señales analógicas digitales		GASTO	31701	\$ -						\$	- \$	-	\$	- \$	- \$	-
1				•		0	0	0	0		•			s -			
	Servicio postal		0 GASTO	31801	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$		\$ - \$	\$ - - \$	\$ - \$	
	Sel Vicio postal		GASTO	31001	\$ -						*	,		•	•	•	Ī
1			0	s -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Servicios integrales de telecomunicación		GASTO	31901	\$ -						\$	- \$	-	\$	- \$	- \$	
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Contratación de otros servicios		GASTO	31902	\$ -						\$	\$	-	\$	- \$	- \$	-
1										1							
'	Complete annual entre de colonidad de coloni		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	
	Servicios generales de planteles educativos		GASTO	31903	\$ -						\$	- \$	•	\$	- \$	- \$	-
1			_		\$ -	0	0	0	0	0		<u> </u>					
	Arrendamiento de edificios		0 GASTO	32201	\$ -						\$ -	\$	•	\$ -	\$ -	\$	
1			0	\$ -	s -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-
	Arrend de equip y bienes informáticos		GASTO	32301	\$ -						\$	- \$		\$	- \$	- \$	-







			-	CALCULO	RESUPUES	IAL										
	Secretaría:	Unidad Respo	onsable:										PRI	SUPUEST	ACION	
	SECRETARIA DE EDUCACIÓN	SUBDIRECCIÓN	N ACADÉMICA												70,011	
	AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:														
	Código Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Total	T-0	T-2	T-3	T-4	Total	T-1		T-2	T-3	T-4	Total
1			0	s -	s -	0	0	0	0	0	s	- s	_	s -	\$ -	\$ -
	Arrendamiento de mobiliario		GASTO	32302	s -						\$	- \$		\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	s -	0				0	\$	- \$	-	\$ -	\$ -	\$ -
	Arrendamiento de vehículos terrestres		GASTO	32502	\$ -						\$	- \$		\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$	- \$	_	\$ -	\$ -	\$ -
	Arrendamiento de maquinaria y equipo		GASTO	32601	\$ -						\$	- \$		\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$	- \$	-	\$ -	\$ -	\$ -
	Patentes regalías y otros		GASTO	32701	\$ -						\$	- \$	-	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$	- \$	-	\$ -	\$ -	\$ -
	Arrendamiento financiero		GASTO	32801	\$ -						\$	- \$	-	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$	- \$	-	\$ -	\$ -	\$ -
	Arrendamiento de sustancias y productos químicos		GASTO	32901	\$ -						\$	- \$		\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0				0	\$	- \$	-	\$ -	\$ -	\$ -
	Pidiregas cargos fijos		GASTO	32902	\$ -						\$	- \$	•	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$	- \$		\$ -	\$ -	\$ -
	Otros arrendamientos		GASTO	32903	\$ -						\$	- \$	•	\$ -	\$ -	\$ -
		1														
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$	- \$		\$ -	\$ -	\$ -
	Arrendamiento, mobiliario, blancos y otros		GASTO	32904	\$ -						\$	- \$	•	\$ -	\$ -	\$ -
															ļ	
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$	- \$		\$ -	\$ -	\$ -
	Asesorías asociadas a convenios tratados o acuerdos		GASTO	33101	\$ -						\$	- \$	-	\$	- \$	- \$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$	- \$	-	\$ -	\$ -	\$ -







	Secretaría: SECRETARIA DE EDUCACIÓN	Unidad Respo											PRE	SUPUEST	ACION	
	AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:														
	Código Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe To	tal T-	0 T-	2 T-3	T-4	Total	T-1	1	T-2	T-3	T-4	Total
	Servicios de informática		GASTO	33301	\$						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$
1										_						
	Servicios relacionados con certificacion de procesos		0 GASTO	33303	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -
	Servicios relacionados con certificación de procesos		GASTO	33303	\$	-					\$ -	\$	-	\$ -	\$.	\$
1	CURSO - TALLER MODELADOS MATEMATICOS	CURSO	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.0	00 1	ı			1	\$10,000.00	\$	-	\$ -	\$ -	\$ 10,000.0
2	CURSO - TALLER DE FISICA APLICADA	CURSO	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.0	00	0	1		1	\$ -	\$	-	\$10,000.00	\$ -	\$ 10,000.0
	Servicios para capacitación a servidores públicos		GASTO	33401	\$ 20,000.	00					\$ 10,000.00	\$	-	\$ 10,000.00	\$ -	\$ 20,000.0
1						0) (0	0	0						\$ -
	Asesoría en investigación científica y desarrollo		0 GASTO	33503	\$ -		, 0			Ů	\$ -	\$	-	\$ -	\$ - \$ -	\$
					•											
1			0	\$ -	\$ -	0) (0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -
	Otros servicios comerciales		GASTO	33602	\$	-					\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$
1						0) (0	0	0						
	Impr de documentos oficiales		0 GASTO	33603	\$ -		, 0	0		U	\$ -	\$	-	\$ - \$ -	\$ - \$ -	\$ -
					\$	_										
1			0	\$ -	\$ -	0) (0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -
	Impr y elab de material informativo		GASTO	33604	\$						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$
1						0) (0	0	0						
	Información en medios masivos		0 GASTO	33605	\$ -		, 0			Ů	\$ -	\$	-	\$ -	\$ - \$ -	\$ -
					•											
1			0	\$ -	\$ -	0) (0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -
	Servicios de vigilancia		GASTO	33801	\$						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$
1						0) (0	0	0	_					
	Subcontratación de servicios con terceros		0 GASTO	33901	\$ -	-					\$ - \$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -
	Servicios financieros y bancarios		GASTO	34101	\$						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$







	Secretaria: SECRETARIA DE EDUCACIÓN	Unidad Respo										P	RESUPUES	TACION	
	AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:													
	Código Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Total	T-0	T-2	T-3	T-4	Total	T-1	T-2	T-3	T-4	Total
		medida		Officerio											
1			0	s -	s -	0	0	0	0	0	s -	s -	s -	s -	s -
	Seguros de responsabilidad patrimonial del Estado		GASTO	34401	\$ -						\$ -	\$	- \$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	s -	\$ -	\$ -
	Seguro de bienes patrimoniales		GASTO	34501	\$ -						\$ -	\$	- \$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Almacenaje, envase y embalaje		GASTO	34601	\$ -						\$ -	\$	- \$	- \$	- \$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Fletes y maniobras		GASTO	34701	\$ -						\$ -	\$	- \$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Diferencias por variaciones en el tipo de cambio		GASTO	34901	\$ -						\$ -	· \$	- \$	- \$	- \$ -
1															
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Mantto y conservación de inmuebles		GASTO	35101	\$ -						\$ -	\$	- \$ -	\$ -	\$ -
1										_					
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Mantto y conserv de equipo y mobiliario de administración		GASTO	35201	\$ -						\$ -	\$	- \$	- \$	- \$ -
1						^	0	0	0			1			
	Mantto y conservación de bienes informáticos		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ - \$	\$ - - \$ -	\$ - \$ -	\$ -
	Manito y conservacion de bienes informaticos		GASTO	35301	\$ -						\$ -	•	- \$ -	\$ -	\$ -
1	Mantenimiento y rehabilitación de tuberias de agua y gas														
	Instal, repar y mantto de equip e instrum médico y de lab	SERVICIO	1 GASTO	\$ 5,000.00 35401	\$ 5,000.00	1			0	1	\$ 5,000.00 \$ 5,000.00		\$ -	\$ -	\$ 5,000.00 \$ 5,000.00
	motar, repar y mantio de equip e motrum medico y de lab		0A010	33401	\$ 5,000.00						\$ 3,000.00				3,000.00
1						0	0	0	0	0		_	1.	1	
	Mantto y conservación de vehículos terrestres		0 GASTO	35501	\$ -						\$ -	\$ - \$	- \$ -	\$ - \$ -	\$ -
	The second of th		3,10.0		-										
1			0	s -		0	0	0	0	0			s -	s -	
			0	.	ъ -						\$ -	ъ -	- ¢	3 -	- ·







1					112007 020											
	Secretaría:	Unidad Respo											PRE	SUPUEST	ACION	
	SECRETARIA DE EDUCACIÓN	SUBDIRECCIÓ	N ACADÉMICA													
	AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:														
	Código Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Total	T-0	T-2	T-3	T-4	Total	T-1	Т	-2	T-3	T-4	Total
	Mantto y conservación de maquinaria y equipo		GASTO	35701	\$ -						\$ -	\$	-		. \$	- \$ -
1			0	\$ -	s -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -
	Servicios de lavandería, limpeza e higiene		GASTO	35801	\$ -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -
	Servicios de jardinería y fumigación		GASTO	35901	s -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -
1			0			0	0	0	0	0				•		
	Difusión de progr sobre activ gubernamentales		GASTO	36101	\$ -					•	s -	s	-	s -	\$ -	\$ -
	bridgion de progragore detry gabernamentales		GAGTO	- 00101	•							, T				
1						0	0	0	0	0						
			0	\$ -	\$ -	U	0	U	U		\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -
	Difus de mensajes p/promover la venta de bienes o servicio	os	GASTO	36201	\$ -						\$ -	\$	-	\$.	- \$	- \$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -
	Serv de creativ, preproduc y produc de public, excepto Intern		GASTO	36301	\$ -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	s -	s -	0	0	0	0	0	s -	s	_	s -	s -	s -
	Servicios fotográficos		GASTO	36401	\$ -						\$ -	\$	-	\$.	- \$	- \$ -
1				•		0	0	0	0	0	•			•	_	
	Servicios audiovisuales		GASTO	36501	\$ -						\$ -	\$		\$ -	\$ - \$ -	\$ -
	OCIVICIOS audiovisuales		- CASTO	30301	\$ -							•		•	-	-
1																
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -
	Serv de creat y dif de contenido exclusiv a través de Internet		GASTO	36601	\$ -						\$ -	\$	-	\$.	- \$	- \$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -
	Serv de monitoreo de información con medios masivos		GASTO	36901	\$ -						\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	s -	9	0	0	0	0	0	s -	s		s -	s -	s -
	Pasajes Internacionales para servidores públicos		GASTO	37106	,						\$ -	\$		\$ -	. \$	- \$ -
					\$ -											
																1







		Unidad Respo											PRE	SUPUEST	ACION		
	AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:															
	Código Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Total	T-0	T-2	T-3	T-4	Total	T-	-1	T-2	T-3	T-4		Total
1			0		\$ -					0	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$	-
	Pasajes aéreos nacionales		GASTO	37104	\$ -						\$	•	\$ -	\$ -	\$ -	\$	•
1																<u> </u>	
•	PASAJES TERRESTRES NACIONAIP LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN		0 GASTO	37201	\$ -	0				0	\$	-	\$ - \$ -	\$ - \$ -	\$ -	\$ - \$	-
	FASAJES TERRESTRES MACIONAIF LABORES EN CAMPO T DE SUFERVISION		GASTO	3/201	•						\$	-	ş -	ъ -	\$ -	ā	
1			0		e					0	•		¢	e	e	s	
	Pasajes terrestres nacionales		GASTO	37204	\$ -						\$		\$ -	\$ -	\$ -	\$	
1	VIATICOS NACIONALES	Viaje	2	\$ 7,000.00	\$ 14,000.00		1	1		2	\$		\$ 7,000.00	\$ 7,000.00	\$ -		14,000.00
	Viáticos nacionales		GASTO	37504	\$ 14,000.00						\$	٠	\$ 7,000.00	\$ 7,000.00	\$ -	\$	14,000.00
1						0	0	0	0	0						_	
	Viáticos en el extranjero		0 GASTO	37602	\$ -	0	U	0	U	U	\$		\$ - \$ -	\$ -	\$ -	\$	
				0.002	*						*		*	*	*	,	
1			0	s -	s -	0	0	0	0	0	s	_	s -	s -	s -	s	_
20			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$	_
	Servicios integrales nacionales		GASTO	37801	\$ -						\$	٠	\$ -	\$ -	\$ -	\$	
1																ـــــ	
	Otros servicios de traslado y hospedaje		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$	-	\$ - \$ -	\$ -	\$ - \$ -	\$ \$	-
	Otros servicios de trasiado y nospedaje		GASTO	37902	\$ -						\$	•	• -	\$ -	\$ -	•	•
1			0	e	e	0	0	0	0	0	•		s -	e	e	s	
	Gastos de ceremonial		GASTO	38102	\$ -						\$		\$ -	\$ -	\$ -	- \$	
1	GASTOS DE ORDEN SOCIAE	evento	2	\$ 3,000.00	\$ 6,000.00	0	1	1	0	2	\$		\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ -	\$	6,000.00
	Gastos de orden social y cultural		GASTO	38201	\$ 6,000.00						\$	•	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	\$ -	\$	6,000.00
1						0	0	0	0			-				\$	
	Publicaciones oficiales		0 GASTO	38202	\$ -	0	0	U	0	0	\$		\$ - \$ -	\$ - \$ -	\$ -	S	-
	T WANTED CHICAGO		3,1010	30202	-						•						
1	CUOTAS	SERVICIO	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00		1			1	\$	-	\$ 10,000.00	\$ -	\$ -	\$	10,000.00







	Secretaría: SECRETARIA DE EDUCACIÓN	Unidad Respo										PRI	SUPUEST	ACION	
	AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:													
	Código Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Total	T-0	T-2	T-3	T-4	Total	T-1	T-2	T-3	T-4	Total
2	PUBLICACIONES	SERVICIO	1	\$ 2,000.00	\$ 2,000.00				1	1	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,000.00	\$ 2,000.00
3	CUOTAS	SERVICIO	1	\$ 6,000.00	\$ 6,000.00			1		1	\$ -	\$ -	\$ 6,000.00	\$ -	\$ 6,000.00
	Congresos y convenciones		GASTO	38301	\$ 18,000.00						\$ -	\$ 10,000.00	\$ 6,000.00	\$ 2,000.00	\$ 18,000.00
1									_						
	Gastos p/ alim de servidores públicos de mando		0 GASTO	\$ - 38501	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ - \$ -	\$ - \$ -
	Gastos pi anni de servidores publicos de mando		GASTO	38501	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	e	¢	0	0	0	0	0	s -	s -	s -	\$ -	\$ -
	Impuestos y derechos de exportacion		GASTO	39201	\$ -						\$ -	\$ -			\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Otros impuestos y derechos		GASTO	39203	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1															
	Derechos de cédula profesional		0 GASTO	\$ 39204	\$ -	0	0	0	0	0	\$ - \$ -	s -	\$ - \$ -	\$ - \$ -	\$ - \$ -
	Defectios de cedula profesional		GASTO	39204	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	-
1			0	e	•	0	0	0	0	0				¢	•
	Impuestos y derechos de importación		GASTO	39301	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Penas, multas, accesorios y actualizaciones		GASTO	39501	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1															
	Otros gastos por responsabilidades		0 GASTO	39602	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	s -	\$ - \$ -	\$ - \$ -	\$ - \$ -
	Otros gastos por responsabilidades		GASTO	39602	\$ -						\$ -	\$.	\$ -	\$ -	-
1			0	¢	•	0	0	0	0	0				¢	•
	Impuesto sobre nómina		GASTO	39801	- -						3	- ·	3	φ <u>-</u>	φ <u>-</u>
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Serv corporativos prestados por las entidades paraestatale	s	GASTO	39906	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
				TOTAL	\$ 63,000.00						\$15,000.00	\$ 20,000.00	\$26,000.00	\$ 2,000.00	\$ 63,000.00







Secretaría:		Unidad Respo	onsable:								Ī		DDI	ESUPUESTA	1CION	
	SECRETARIA DE EDUCACIÓN	SUBDIRECCIÓN	N ACADÉMICA										FNL	_30F0L317	4C/O/V	
AREA:	REA: CIENCIAS BASICAS GLOSA: Unidad de										_					
Código	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Total	T-0	T-2	T-3	T-4	Total		T-1	T-2	T-3	T-4	Total
Área Solicita	nte:			Autorización	ir											
	ING. NAHUM ARRIETA RUIZ						N	I.C. JES	US JOA	QUIN QU	ISTI <i>A</i>	AN CONTR	RERAS			







Secretaría:	Unidad Responsable:
SECRETARIA DE EDUCACIÓN	SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA
AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:

	Código	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Tota	T-0	T-2	T-3	T-4	Total	T-1	T-2	T-3	T-4	Total
1				0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Subsidios	para capacitación y becas		GASTO	43901	\$ -						\$	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1				0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Gastos rela	ac con activ cult, deportivas y ayudas extraord		GASTO	44101	\$ -						\$	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1		PREMIACIONES DE CONCURSOS Y EVENTOS ACADEMICOS	APOYO	10	\$ 2,400.00	\$ 24,000.00	0	10	0	0	10	\$ -	\$ 24,000.00	\$ -	\$ -	\$ 24,000.00
2		PREMIACIONES DE CONCURSOS Y EVENTOS ACADEMICOS	APOYO	10	\$ 2,427.70	\$ 24,277.00	0	0	10	0	10	\$ -	\$ -	\$ 24,277.00	\$ -	\$ 24,277.00
	Premios, re-	comp, pensiones de gracia y recreativa estudiantil		GASTO	44103	\$ 48,277.00						\$	\$ 24,000.00	\$ 24,277.00	\$ -	\$ 48,277.00
1				0	\$ -	\$ -	0				0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Premios, esti	ím, recomp y becas a deport sy de ayuda extraord		GASTO	44104	\$ -						\$	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
ľ																
1				0		\$ -	0	0		0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Capacitacó	n a personal		GASTO	44202	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1				0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Ayudas cultu	ırales y sociales a instituciones		GASTO	44502	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
					TOTAL	\$ 48,277.00						\$ -	\$ 24,000.00	\$ 24,277.00	\$ -	\$ 48,277.00

Área Solicitante:	Autorización:
ING. NAHUM ARRIETA RUIZ	M.C. JESUS JOAQUIN QUISTIAN CONTRERAS







CALCULO PRESUPUESTAL

Secretaría:	Unidad Responsable:
SECRETARIA DE EDUCACIÓN	SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA
AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:

PRESUPUESTACION

	AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:													
	Código Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Total	T-0	T-2	T-3	T-4	Total	T-1	T-2	T-3	T-4	Total
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
20	Makillaria		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Mobiliario		GASTO	51101	\$ -						\$	- \$	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
20	Mushles avente de efficient de estantente		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -		\$ -
	Muebles, excepto de oficina y estantería		GASTO	51201	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Bienes artísticos y culturales		GASTO	51301	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	•	s -	0	0	0	0		\$ -	•	•		•
'	Objetos de valor		GASTO	51401	\$ -	U	U	U	0	U	\$ -	\$ - \$ -	\$ -	\$ -	\$ - \$ -
	,														
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Bienes informáticos		GASTO	51501	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Equipo de administración		GASTO	51901							\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
					\$ -										
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Equipos y aparatos audiovisuales		GASTO	52101	\$ -						\$	- \$	· \$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -		\$ -
	Aparatos deportivos		GASTO	52201	\$ -						\$	- \$	· \$ -	\$ -	\$ -
1	-		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
-	Cámaras fotográficas y de video		GASTO	52301	\$ -						s	- s	· s -	\$ -	\$ -
	Camanao Totogramono y ao Traco		0,10.0	0200.	*						Ť	· ·	Ť	Ť	*
1			0	\$ -	\$ -	0				0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Otro mobiliario y equip educac y recreativ		GASTO	52901	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -		\$ -
	Equipo médico y de laboratorio		GASTO	53101	\$ -						\$	- \$	• \$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Instrumental médico y de laboratorio		GASTO	53201	\$ -						s -	s -	s -	s -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Automóviles y camiones		GASTO	54103	\$ -						\$	- \$	\$ -	\$ -	\$ -







ecretaría:	Unidad Responsable:	,
SECRETARIA DE EDUCACIÓN	SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA	
AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA:	

	AREA: CIENCIAS BASICAS	GLOSA.														
	Código Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Total	T-0	T-2	T-3	T-4	Total	T-1	T-2	T-3	T-4		Total
1	Vehic y equip terres a serv admin		0 GASTO	\$ - 54104	\$ -	0	0	0	0	0	\$ \$	- \$	\$ -	\$	- \$	-
1	Vehic y equip terres a serv públicos		0 GASTO	\$ - 54105	\$ - \$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$		\$ - \$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$	- 5	
	Carrocería y remolques		GASTO	54201	\$ -						\$	- \$	\$ -	\$	- \$	
1	Maquinaria y equipo agropecuario		0 GASTO	\$ - 56101	\$ - \$ -	0	0	0	0	0	\$ -	- \$	- \$	- \$		\$ -
1	Maguinaria y equipo industrial		0 GASTO	56201	\$ - \$ -	0	0	0	0	0	\$ - \$	\$ - - \$	\$ -	\$	- 8	-
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$	- 5	-
	Sist de aire acond, calefac y de refrig ind y comer		GASTO	56401	\$ -						\$	- \$	\$ -	\$	- \$	-
1	Equip de comunicación y telecomunicación		0 GASTO	56501	\$ - \$ -		0		0	0	\$ - \$	\$ - • \$	\$ -	\$	- \$	<u> </u>
1	Equip de generación eléct, aparatos y acces eléct		0 GASTO	\$ - 56601	\$ - \$ -	0	0	0	0	0	\$ - \$	\$ - - \$ ·	\$ -	\$	- 8	-
1	Herramientas y máquinas-herramienta		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ - \$	\$ - - \$	·	\$		-
1	пенатиентах у паципах-пенатиента		GASTO 0	56701	\$ - \$ -	0	0	0	0	0	\$			\$		-
	Refacciones y accesorios		GASTO	56901	\$ -						\$	- \$	<u> </u>	\$	- \$	-
	Otros bienes muebles		GASTO	56903	\$ - \$ -	0	0	0	0	0	\$	- \$ ·	\$ -	\$	- \$	
1	Árboles y plantas		GASTO	\$ - 57801	\$ -	0	0	0	0	0	\$	- \$	- \$	\$	- 5	\$ -
1	Edificia y leader		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$	- S	-
1	Edificios y locales		GASTO 0	58301	\$ - \$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$		-
	Otros bienes inmuebles		GASTO	58904	\$ -						\$	- \$	· \$ -	\$	- \$	-







SECRETARIA DE EDUCACIÓN SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA AREA: CIENCIAS BASICAS GLOSA:	ESUPUESTA	ACION	
AREA: CIENCIAS BASICAS GLOSA:			
Código Descripción Unidad de Medida Cantidad Precio Unitario Importe Total T-0 T-2 T-3 T-4 Total T-1 T-2	T-3	T-4	Total

	Código	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Total	T-0	T-2	T-3	T-4	Total		T-1	T-2	T-3	T-4	Total
1				0		\$ -		0	0	0	0		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Software			GASTO	59101	\$ -							\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1		ELABORACIÓN DE MANUALES (PROTECCIÓN INTELECTUAL)	MANUAL	1	\$19,050	\$ 19,050.00			0	1	2	F	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 19,050.00	\$ 19,050.00
2		REGISTRO IMPI - INDAUTOR	PROTECCIÓN	1	\$ 7,823.00	\$ 7,823.00			0	1	1	F	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 7,823.00	\$ 7,823.00
3		PATENTES	SERVICIO	1	\$ 26,850.00	\$ 26,850.00	0	0	1	0	1		\$ -	\$ -	\$ 26,850.00	\$ -	\$ 26,850.00
	Patentes			GASTO	59201	\$ 53,723.00							\$ -	\$ •	\$ 26,850.00	\$ 26,873.00	\$ 53,723.00
1				0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0		\$ -	\$ -	\$	\$ -	\$ -
	Licencia	s informáticas e intelectuales		GASTO	59701	\$ -							\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1				0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	F	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Otros ac	tivos intangibles		GASTO	59901	\$ -							\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
					TOTAL	\$ 53,723.00							\$ -	\$ -	\$ 26,850.00	\$ 26,873.00	\$ 53,723.00

Área Solicitante:	Autorización:
ING. NAHUM ARRIETA RUIZ	M.C. JESUS JOAQUIN QUISTIAN CONTRERAS







Proyecto: CIE	ENCIAS BASICAS
---------------	----------------

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA RESUMEN PRESUPUESTAL

							<u> </u>		=									
				PF	ROGRAMAC	ION PR	ESUPU	ST	AL									
UNIDAD RI	ESPONSABLE:						SUBUN	IIDA	D RESPONS	SABLE:								
SUBDIREC	CIÓN ACADÉMICA						CIENCI	Δς	BASICAS									
	IÓN DE LA FUNCION:						OILIVOI	70	BAGIOAG									
DEGOKII O	ION DE LA FONCION.																	
#¡VALOR!																		
GASTO	DESCRIPCIÓN	l II	MPORTE		ENE	FEB	MAR		ABR	CAL MAY	ENDARI JUN	ОМ	ENSUAL JUL	AGO	SEP	ОСТ	NOV	DIC
21101	Materiales y útiles de oficina	\$	3,000.00	\$	1,500.00	ILD	WAIN	\$		WAI	3014	\$	1,500.00	AGO	JLF	\$ -	IVOV	DIC
21201	Materiales y útiles de impresión y reproducción	\$	2,000.00	\$	-,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			\$	1,000.00			\$	1,000.00			\$ 		
21301	Material estadístico y geográfico	\$	-	\$	-			\$				\$	-			\$		
21401	Materiales y útiles p/ el proces en equip y bienes informát	\$	-	\$	-			\$				\$	-			\$ -		
21501	Material de apoyo informativo	\$	-	\$	-			\$				\$	-			\$ -		
21503	Material fotográfico	\$	-	\$	-			\$				\$	-			\$ -		
21601	Material de limpieza	\$	-	\$	-			\$				\$	-			\$ -		
21701	Materiales y suministros p/ planteles educativos	\$	-	\$	-			\$				\$	-			\$ -		
21801	Material para valores	\$	-	\$				\$				\$				\$		
21000	MATERIALES DE ADMIN, EMISION DE DOC Y ARTICULOS OFIC	\$	5,000.00	\$	1,500.00			\$	1,000.00			\$	2,500.00			\$ -		
22102	Product alim. para pers deriv de la prest de serv públicos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
22104	Prod alim para personal en instalaciones	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
22106	Productos alim. p/pers deriv. Actividades extraordinarias	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
22201	Productos alimenticios para animales	\$	-	\$	-			\$				\$	-			\$ -		
22301	Utensilios para el servicio de alimentación	\$	-	\$	-			\$				\$	-			\$ -		
22000	ALIMENTOS Y UTENSILIOS	\$	•	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
23101	Product alim, agropec y forestales adq como materia prima	\$	-	\$	-			\$				\$	-			\$ -		
23501	Product quím y farmacéuticos y de laboratorio	\$	-	\$	-			\$				\$	-			\$ -		
23601	Productos metálicos y a base e minerales no metálicos	\$	-	\$	-			\$				\$	-			\$ -		
23701	Product de piel, plást y hule como materia prima	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
23801	Mercancías p/ su comerciali en tiendas del sector público	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
23000	MATERIAS PRIMAS Y MAT DE PRODUC Y COMERCIALIZACION	\$		\$				\$				\$				\$ 		
24101	Productos minerales no metálicos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
24201	Cemento y productos de concreto	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
24301	Cal, yeso y productos de yeso	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
24401	Madera y productos de madera	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
24501	Vidrio y productos de vidrio	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -	<u> </u>	
24601	Material eléctrico y electrónico	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
24701	Artículos metálicos para la construcción	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -	<u> </u>	
24801	Materiales complementarios	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -	<u> </u>	
24901	Otros materiales y artículos de construcción y reparación	\$	-	\$	-			\$	_		l	\$	_	l		\$ _	l	

MATER Y ARTICULOS DE CONSTRUCCION Y DE REPARACION

Productos químicos básicos

25101







Proyecto:	CIENCIAS BASICAS		
-----------	------------------	--	--

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA RESUMEN PRESUPUESTAL

				PR	OGRAMAC	CION PR	ESUPUE	STAL											
UNIDAD RI	ESPONSABLE:						SUBUN	IDAD R	RESPONS	SABLE:									
SLIBDIREC	CIÓN ACADÉMICA						CIENCI	AS BAS	SICAS										
	IÓN DE LA FUNCION:						OILIVOI	NO DAC	JIOAO										
DEGOINII G	DE LATONOION.																		
#¡VALOR!																			
	PERCENDATA		upoper.							CAL	.ENDARI	о ме	NSUAL						
GASTO	DESCRIPCIÓN	"	MPORTE		ENE	FEB	MAR	Α	BR	MAY	JUN		JUL	AGO	SEP		ОСТ	NOV	DIC
25201	Fertilizantes, pesticidas y otros agroquímicos	\$		\$	-			\$	-			\$				\$			
25301	Medicinas y productos farmacéuticos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
25401	Medicinas, acceosrios y suministros médicos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$			
25501	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
25601	Fibras sintéticas, hules, plásticos y derivados	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
25901	Otros productos químicos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
25000	PRODUCTOS QUIMICOS, FARMACEUTICOS Y DE LAB	\$	-	\$				\$				\$				\$			
26102	Combustibles, lubricantes y aditivos	\$	-	\$				\$	-			\$				\$	-		
26000	COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS	\$	-	\$				\$	-			\$				\$			
27101	Vestuarios, uniformes y blancos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
27201	Prendas de seguridad y protección personal	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
27301	Artículos deportivos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
27401	Productos textiles	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
27000	VESTUARIO, BLANCOS, PRENDAS DE PROTEC Y ARTIC DEPOR	\$	-	\$				\$	-			\$				\$			
29101	Herramientas menores	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
29201	Refacc y access menores de edificios	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
29301	Refacc y access menor de mob y equip de admin, educ y recre	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
29401	Refacc y access menor de equip de cómp y tecnolog de la inf	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
29501	Refacc y access menor de equip e instrument médico y de lab	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
29601	Refacc y access menor de equipo de transporte	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
29801	Refacc y access menor de maquinaria y otros equipos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
29901	Refacc y access menores otros bienes muebles	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
29000	HERRAMIENTAS, REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$			
2000	MATERIALES Y SERVICIOS	\$	5,000.00	\$	1,500.00			\$ 1	,000.00			\$	2,500.00			\$			
			3,000.00		1,500.00				,000.00				2,300.00			_			
31101	Energía eléctrica	\$		\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
31301	Servicio de Agua	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
31401	Servicio telefónico convencional	\$		\$				\$	-			\$				\$		<u></u>	
31501	Servicio telefónico celular	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
31701	Serv de conducción de señales analógicas digitales	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
31801	Servicio postal	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
31901	Servicios integrales de telecomunicación	\$	-	2	_	ı	ı	2	_	ı	1	2	_	ı	1	\$	_	1	1

31902 Contratación de otros servicios







Proyecto: C	CIENCIAS BASICAS
-------------	------------------

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA RESUMEN PRESUPUESTAL

				PI	ROGRAMAC	CION PR	ESUP <u>U</u>	ESTA	L			_				_			
UNIDAD RI	ESPONSABLE:						SUBUN	IIDAD	RESPONS	SABLE:									
SUBDIREC	CIÓN ACADÉMICA						CIENCI	ΔS R/	ASICAS										
	CIÓN DE LA FUNCION:						JOIL NO.	,	CIOAG										
DESCRIPC	HON DE LA I UNCION.																		
#¡VALOR!																			
GASTO	DESCRIPCIÓN	ı	MPORTE								ENDARI	о ме							
					ENE	FEB	MAR		ABR	MAY	JUN		JUL	AGO	SEP		OCT	NOV	DIC
31903	Servicios generales de planteles educativos	\$	-	\$				\$	-			\$	-			\$	-		
31000	SERVICIOS BASICOS	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
32201	Arrendamiento de edificios	\$	•	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
32301	Arrend de equip y bienes informáticos	\$		\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
32302	Arrendamiento de mobiliario	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
32502	Arrendamiento de vehículos terrestres	\$		\$				\$	-			\$	-			\$	-		
32601	Arrendamiento de maquinaria y equipo	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
32701	Patentes regalías y otros	\$		\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
32801	Arrendamiento financiero	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
32901	Arrendamiento de sustancias y productos químicos	\$		\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
32902	Pidiregas cargos fijos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
32903	Otros arrendamientos	\$		\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
32904	Arrendamiento, mobiliario, blancos y otros	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
32000	SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO	\$		\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
33101	Asesorías asociadas a convenios tratados o acuerdos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
33301	Servicios de informática	\$		\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
33303	Servicios relacionados con certificacion de procesos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
33401	Servicios para capacitación a servidores públicos	\$	20,000.00	\$	10,000.00			\$	-			\$ 1	10,000.00			\$	-		
33503	Asesoría en investigación científica y desarrollo	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
33602	Otros servicios comerciales	\$		\$				\$	-			\$	-			\$	-		
33603	Impr de documentos oficiales	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
33604	Impr y elab de material informativo	\$		\$				\$	_			\$				\$			
33605	Información en medios masivos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
33801	Servicios de vigilancia	\$		\$				\$	_			\$				\$			
33901	Subcontratación de servicios con terceros	\$		\$				\$				\$				\$			
33000	SERV PROF, CIENTIF, TECNICOS Y OTROS SERV	\$	20,000.00	\$	10.000.00			\$	-			_	0,000.00			\$			
34101	Servicios financieros y bancarios	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
34401	Seguros de responsabilidad patrimonial del Estado	\$		\$				\$	-			\$	-			\$			
34501	Seguro de bienes patrimoniales	\$		\$				\$				\$				\$			
34601	Almacenaje, envase y embalaje	\$		\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
34701	Fletes y maniobras	\$		\$				\$				\$				\$			
34901	Diferencias por variaciones en el tipo de cambio	\$		\$				\$				\$				\$			
34901	Directional per variation to a tripo de dambie	Ψ		Φ	-			Φ	-			Φ	-			Φ	-		

31 DE 38

SERV FINANC, BANCARIOS Y COMERCIALES







Proyecto: C	CIENCIAS BASICAS
-------------	------------------

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA RESUMEN PRESUPUESTAL

_		_		PF	ROGRAMAC	CION PR	ESUP <u>U</u> E	EST.	AL			_	_		_	_			
UNIDAD RI	ESPONSABLE:						SUBUN	IIDA	D RESPONS	SABLE:									
SUBDIREC	CIÓN ACADÉMICA						CIENCL	AS F	BASICAS										
	IÓN DE LA FUNCION:						OILIVOI	7.00	5/10/0/10										
<u> </u>																			
#¡VALOR!																			
GASTO	DESCRIPCIÓN	1	MPORTE									ОМ	ENSUAL						
25404	Mantha i ann aite da inniunta	•		_	ENE	FEB	MAR	_	ABR	MAY	JUN	_	JUL	AGO	SEP		OCT	NOV	DIC
35101	Mantto y conservación de inmuebles	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
35201	Mantto y conserv de equipo y mobiliario de administración	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
35301	Mantto y conservación de bienes informáticos	\$		\$	-			\$	-			\$	-			\$	-	<u> </u>	
35401	Instal, repar y mantto de equip e instrum médico y de lab	\$	5,000.00	\$	5,000.00			\$	-			\$	-			\$	-		
35501	Mantto y conservación de vehículos terrestres	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-	<u> </u>	
35701	Mantto y conservación de maquinaria y equipo	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
35801	Servicios de lavandería, limpeza e higiene	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-	<u> </u>	
35901	Servicios de jardinería y fumigación	\$	-	\$				\$				\$	-			\$			
35000	SERV DE INSTAL, REPAR, MANTTO Y CONSERV	\$	5,000.00	\$	5,000.00	\$ -	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -
36101	Dif de progr sobre activ gubernamentales	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-	<u> </u>	
36201	Difus de mensajes p/promover la venta de bienes o servicios	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
36301	Serv de creativ, preproduc y produc de public, excepto Intern	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-	L	
36401	Servicios fotográficos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
36501	Servicios audiovisuales	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-	<u> </u>	
36601	Serv de creat y dif de contenido exclusiv a través de Internet	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
36901	Serv de monitoreo de información con medios masivos	\$	-	\$				\$	-			\$	-			\$	-	<u> </u>	
36000	SERV DE COMUNICACION SOCIAL Y PUBLICIDAD	\$	-	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -	\$	-	\$ -	\$ -
37106	Pasajes Internacionales para servidores públicos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-	<u> </u>	
37104	Pasajes aéreos nacionales	\$		\$				\$				\$				\$			
37201	Pasajes terrestres nacionales labores en campo	\$	-	\$				\$	-			\$	-			\$	-		
37204	Pasajes terrestres nacionales	\$		\$	-			\$				\$	-			\$			
37504	Viáticos nacionales	\$	14,000.00	\$	-			\$	7,000.00			\$	7,000.00			\$			
37602	Viáticos en el extranjero	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
37801	Servicios integrales nacionales	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
37902	Otris servicios de traslado y hospedaje	\$	-	\$				\$				\$				\$			
37000	SERVICIOS DE TRASLADO Y VIATICOS	\$	14,000.00	\$		\$ -	\$ -	\$	7,000.00	\$ -	\$ -	\$	7,000.00	\$ -	\$ -	\$		\$ -	\$ -
38102	Gastos de ceremonial	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
38201	Gastos de orden social y cultural	\$	6,000.00	\$				\$	3,000.00			\$	3,000.00			\$			
38202	Publicaciones oficiales	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$			
38301	Congresos y convenciones	\$	18,000.00	\$				\$	10,000.00			\$	6,000.00			\$	2,000.00		
38501	Gastos p/ alim de servidores públicos de mando	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
	SERVICIOS OFICIALES	\$	24,000.00	\$		\$ -	\$ -	\$	13 000 00	\$ -	\$ -	\$	9 000 00	\$ -	\$ -	\$	2 000 00	\$ -	\$ -

Planeación, Programación y Evaluación 32 DE 38

Impuestos y derechos de exportacion







Proyecto: C	CIENCIAS BASICAS
-------------	------------------

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA RESUMEN PRESUPUESTAL

				PF	ROGRAMAC	ION PR	ESUPUE	ST	AL									
UNIDAD R	ESPONSABLE:						SUBUN	IDA	D RESPONS	SABLE:								
SUBDIREC	CIÓN ACADÉMICA						CIENCIA	AS E	BASICAS									
	CIÓN DE LA FUNCION:																	
#¡VALOR!																		
GASTO	DESCRIPCIÓN	II	MPORTE		ENE	FEB	MAR		ABR	MAY	ENDARI JUN	ЮМ	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
39203	Otros impuestos y derechos	\$		\$				\$	-			\$				\$		
39204	Derechos de cédula profesional	\$	-	\$				\$				\$				\$ -		
39301	Impuestos y derechos de importación	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
39501	Penas, multas, accesorios y actualizaciones	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
39602	Otros gastos por responsabilidades	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
39801	Impuesto sobre nómina																	
39906	Serv corporativos prestados por las entidades paraestatales	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
39000	OTROS SERVICIOS GENERALES																	
3000	SERVICIOS GENERALES	\$	63,000.00	\$	15,000.00	\$ -	\$ -	\$	20,000.00	\$ -	\$ -	\$	26,000.00	\$ -	\$ -	\$ 2,000.00	\$ -	\$ -
43901	Subsidios para capacitación y becas	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
43000	SUBSIDIOS Y SUBVENCIONES	\$	-	\$	-			\$				\$	-			\$ -		
44101	Gastos relac con activ cult, deportivas y ayudas extraord	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
44103	Premios, recomp, pensiones de gracia y recreativa estudiantil	\$	48,277.00	\$	-			\$	24,000.00			\$	24,277.00			\$ -		
44104	Premios, estím, recomp y becas a deport sy de ayuda extraord	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
44202	Capacitacióna personal	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
44502	Ayudas culturales y sociales a instituciones	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
44000	AYUDAS SOCIALES	\$	48,277.00	\$	-			\$	24,000.00			\$	24,277.00			\$ •		
4000	TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y AYUDAS	\$	48,277.00	\$	-	\$ -	\$ -	\$	24,000.00	\$ -	\$ -	\$	24,277.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
51101	Mobiliario	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
51201	Muebles, excepto de oficina y estantería	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
51301	Bienes artísticos y culturales	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
51401	Objetos de valor	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
51501	Bienes informáticos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
51901	Equipo de administración	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
51000	MOBILIARIO Y EQUIP DE ADMINISTRA	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
52101	Equipos y aparatos audiovisuales	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		ļ
52201	Aparatos deportivos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		ļ
52301	Cámaras fotográficas y de video	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
52901	Otro mobiliario y equip educac y recreativ	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ 		
52000	MOB Y EQUIP EDUCAC Y RECREATIVO	\$		\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		
53101	Equipo médico y de laboratorio	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$ -		







Proyecto:	CIENCIAS BASICAS	
-----------	------------------	--

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA RESUMEN PRESUPUESTAL

		_		PF	ROGRAMAC	ION PR	ESUPUE	STA	AL			_				_			
UNIDAD RE	SPONSABLE:						SUBUN	IDAI	D RESPONS	ABLE:									
SUBDIREC	CIÓN ACADÉMICA						CIENCL	AS B	BASICAS										
	IÓN DE LA FUNCION:						10.2.10	10 0											
#¡VALOR!																			
#¡VALOR!																			
GASTO	DESCRIPCIÓN	ı	MPORTE		ENE	FEB	MAR		ABR	MAY	ENDARI JUN	ОМ	JUL JUL	AGO	SEP		ОСТ	NOV	DIC
53201	Instrumental médico y de laboratorio	\$	-	\$				\$	-		00.1	\$			01.	\$	-		
53000	EQUIP E INSTRUMENT MEDICO Y DE LAB	\$		\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
54103	Automóviles y camiones	\$	-	\$				\$	-			\$				\$	-		
54104	Vehic y equip terres a serv admin	\$	-	\$				\$	-			\$				\$	-	1	
54105	Vehic y equip terres a serv públicos	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
54201	Carrocería y remolques	\$	-	\$				\$	-			\$	-			\$	-		
54000	VEHIC Y EQUIPO DE TRANSPORT	\$		\$				\$	-			\$				\$			
56101	Maquinaria y equipo agropecuario	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
56201	Maquinaria y equipo industrial	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
56401	Sist de aire acond, calefac y de refrig ind y comer	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
56501	Equip de comunicación y telecomunicación	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
56601	Equip de generación eléct, aparatos y acces eléct	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
56701	Herramientas y máquinas-herramienta	\$	-	\$				\$	-			\$	-			\$	-		
56901	Refacciones y accesorios	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
56903	Otros bienes muebles	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-	1	
56000	MAQ, OTROS EQUIP Y HERR	\$		\$				\$	-			\$				\$			
57801	Árboles y plantas	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-	1	
57000	ACTIVOS BIOLÓGICOS	\$		\$	-			\$	-			\$				\$	-		
58301	Edificios y locales	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-	1	
58904	Otros bienes inmuebles	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
58000	BIENES INMUEBLES	\$		\$	-			\$	-			\$				\$			
59101	Software	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-	1	
59201	Patentes	\$	53,723.00	\$	-			\$	-			\$	26,850.00			\$ 2	26,873.00	1	
59701	Licencias informáticas e intelectuales	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
59901	Otros activos intangibles	\$	-	\$	-			\$	-			\$	-			\$	-		
59000	ACTIVOS INTANGIBLES	\$	53,723.00	\$				\$	-			\$	26,850.00			\$ 2	26,873.00		
5000																			
5000	BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES	\$	53,723.00	\$	-			\$	-			\$	26,850.00			\$	26,873.00		
	TOTAL	*	470 000 00	•	40 500 00			•	45 000 00			*	70 007 00			^	00 070 00		
	TOTAL	Þ	170,000.00	\$	16,500.00			\$	45,000.00			\$	79,627.00			\$	28,873.00		
Área Solici	itanto						Autoriz	ació	n·										
Area Solici							Autoriz	acio	11.										
	ING. NAHUM ARRIETA RUIZ						I			M.C	C. JESUS	S JO	AQUIN QUIS	STIAN C	ONTRE	RAS			







Organismo:

INSTITUTO TECNOLOGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS

Calendarización Mensual por Capítulo y Origen de Recursos

Anterpoyecto 2020

Proyecto CIENCIAS BÁSICAS

Capítulo						(Origen de Recur	sos					
Capitulo	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
10000													
Federal													-
Estatal													-
Recursos Propios													
Otros													
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20000													
Federal	750.00	-	-	500.00	-	-	1,250.00	-	-	-	-	-	2,500.00
Estatal	750.00	-	-	500.00	-	-	1,250.00	-	-	-	-	-	2,500.00
Recursos Propios													-
Otros													
Total	1,500.00	-	-	1,000.00	-	-	2,500.00	-	-	-	-	-	5,000.00
30000	7.500.00			40.000.00			40.000.00			4 000 00			04 500 00
Federal Estatal	7,500.00 7,500.00	-	-	10,000.00 10,000.00	-	-	13,000.00 13,000.00	-	-	1,000.00 1,000.00	-	-	31,500.00 31,500.00
Recursos Propios	7,500.00	-	-	10,000.00	-	-	13,000.00	-	-	1,000.00	-	-	31,500.00
Otros													
Total	15,000.00	-	-	20,000.00	-	-	26,000.00		-	2,000.00	-	-	63,000.00
40000													
Federal													-
Estatal				04 000 00			04.077.00						-
Recursos Propios Otros	-	-	-	24,000.00	-	-	24,277.00	-	-	-	-	-	48,277.00
Total	-	_	-	24,000.00	-		24,277.00	-	_			-	48,277.00
50000				,			,						,
Federal													-
Estatal													-
Recursos Propios	-	-	-	-	-	-	26,850.00	-	-	26,873.00	-	-	53,723.00
Otros Total				_			26,850.00			26,873.00			53,723.00
Total	-	-	-	-	-	-	26,850.00	-	-	26,873.00	-	-	53,723.00
Origen													
Federal	8,250.00	-	-	10,500.00	-	-	14,250.00	-	-	1,000.00	-	-	34,000.00
Estatal	8,250.00	-	-	10,500.00	-	-	14,250.00	-	-	1,000.00	-	-	34,000.00
Recursos Propios	-	-	-	24,000.00	-	-	51,127.00	-	-	26,873.00	-	-	102,000.00
Otros													
Total	16,500.00	-	-	45,000.00			79,627.00	-	-	28,873.00	-	-	170,000.00

ING. NAHUM ARRIETA RUIZ

M.C. JESUS JOAQUIN QUISTIAN CONTRERAS

Organismo:	INSTITUTO TECNOLOGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS	
	Calendarización Mensual por Capítulo y Origen de Recursos	
	Δnternovecto 2020	