

Ficha del indicador 1

Elemento	Características
Nombre del indicador	PORCENTAJE DE APROBACIÓN DE LAS MATERIAS DE CIENCIAS BASICAS
Objetivo o descripción del indicador	Ampliar el indicador de aprobación en curso ordinario en las asignaturas que se imparten en los programas de estudio de licenciatura pertenecientes al área de Ciencias Básicas.
Unidad de medida	% de alumnos acreditados en curso extraordinario (compesatorios) en las asignaturas de Matemáticas, Física y Química
Periodicidad (anual/semestral)	Semestral
Fórmula (en caso de aplicar)	$\frac{\text{Alumnos acreditados a materias de Ciencia Básica (Matemáticas, Física, Química)}}{\text{Alumnos inscritos en ordinario materias de Ciencia Básica (Matemáticas, Física, Química)}} \times 100$

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

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)	$\frac{\text{Eventos realizados}}{\text{Total de eventos programados}} \times 100$

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

Ficha del indicador 3

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

Meta (valor a alcanzar por semestre o año)	3 Productos Académicos (Manuales ante Indautor, Formulación de Talleres, Prácticas, 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 permitan 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 semestre o año)	1 Productos
--	-------------

Ficha del indicador 5

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

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

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS

NOMBRE DEL PROYECTO: CIENCIAS BASICAS

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

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	
UNIDAD RESPONSABLE: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA	SUBUNIDAD RESPONSABLE: CIENCIAS BASICAS
OBJETIVO:	
Fortalecer el proceso de enseñanza - aprendizaje de las asignaturas relacionadas con el área de ciencia básica, así como la creación de productos de investigación e integración del uso practico del LFQ.	
DESCRIPCIÓN DE LA FUNCION (ES):	
Implementar estrategias didácticas 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	

Área Solicitante:

ING. NAHUM ARRIETA RUIZ

Autorización:

M.C. JESUS JOAQUIN QUISTIAN CONTRERAS



INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

ELEMENTOS PROGRAMÁTICOS					
UNIDAD RESPONSABLE:			SUBUNIDAD RESPONSABLE:		
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA			CIENCIAS BASICAS		
OBJETIVO:					
Fortalecer el proceso de enseñanza - aprendizaje de las asignaturas relacionadas con el área de ciencia básica, así como la creación de productos de investigación e integración del uso practico del LFQ.					
DESCRIPCIÓN DE SUBFUNCIONES	META	CALENDARIO TRIMESTRAL			
		I	II	III	IV
PORCENTAJE DE APROBACION DE LAS MATERIAS DE CIENCIA BASICA					
Seguimiento a inidcadores de aprovechamiento de materias Mat Fis Quim en cursos extraordinarios (complementarios)	2		1		1
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
REALIZACION DE EVENTOS ACADEMICOS					
Concurso Interbachillerato de Ciencia Basica	1		1		
Curso de Nivelacion para estudiantes de nuevo ingreso	1			1	
Evento Nacional de Ciencias (sujeto a fecha nacional)	1			1	
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

ELEMENTOS PROGRAMÁTICOS					
UNIDAD RESPONSABLE:		SUBUNIDAD RESPONSABLE:			
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA		CIENCIAS BASICAS			
OBJETIVO:					
Fortalecer el proceso de enseñanza - aprendizaje de las asignaturas relacionadas con el área de ciencia básica, así como la creación de productos de investigación e integración del uso practico del LFQ.					
DESCRIPCIÓN DE SUBFUNCIONES	META	CALENDARIO TRIMESTRAL			
		I	II	III	IV
	0				
	0				
PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO A EL ÁREA DE CIENCIA BÁSICA					
Curso - Taller de modelados matematicos	1	1			
Curso - Taller sobre fisica aplicada	1		1		
Curso - Taller de manejo de software 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				

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

ELEMENTOS PROGRAMÁTICOS					
UNIDAD RESPONSABLE:		SUBUNIDAD RESPONSABLE:			
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA		CIENCIAS BASICAS			
OBJETIVO:					
Fortalecer el proceso de enseñanza - aprendizaje de las asignaturas relacionadas con el área de ciencia básica, así como la creación de productos de investigación e integración del uso practico del LFQ.					
DESCRIPCIÓN DE SUBFUNCIONES	META	CALENDARIO TRIMESTRAL			
		I	II	III	IV
DESARROLLO DE PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN					
Publicación de articulos/ presentacion de carteles etc	1			1	
Elaboración de prototipos	1	1			
Validación experimental de proyectos	2			1	1
Elaboración de libro etapa 1	1				1
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
HABILITACIÓN/MANENIMIENTO DEL LABORATORIO DE FÍSICA Y QUÍMICA					
Mantenimiento y rehabilitación de tuberias de agua y gas (Outsourcing)	2	1		1	
Reorganización de equipo, materiaes y reactivos	2	1			1
Reahabilitación de espacio anexo LFQ para uso de Ciencia Básica	2	1	1		
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				

Área Solicitante: ING. NAHUM ARRIETA RUIZ	Autorización: 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:				Unidad Responsable:							
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN				SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA							
Código	Descripción	PARTIDA	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Total	T-1	T-2	T-3	T-4	Total
1	PORCENTAJE 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 ECONOMILE	21101	Pieza	50	\$ 1.07	\$ 53.50			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

CALCULO DE MATERIALES

Secretaría:			Unidad Responsable:									
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN			SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA									
Código	Descripción	PARTIDA	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Importe Total	T-1	T-2	T-3	T-4	Total	
						SUBTOTAL	\$	3,000.00				
2	REALIZACION DE EVENTOS ACADEMICOS											
1	LONA	21201	Pieza	2	\$ 1,000.00	\$ 2,000.00		1	1		2	
3	VIATICOS NACIONALES	37504	Viaje	2	\$ 7,000.00	\$ 14,000.00		1	1		2	
5	GASTOS DE ORDEN SOCIAL	38201	evento	2	\$ 3,000.00	\$ 6,000.00	0	1	1	0	2	
6	CUOTAS	38301	SERVICIO	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00		1			1	
8	CUOTAS	38301	SERVICIO	1	\$ 6,000.00	\$ 6,000.00			1		1	
9	PREMIACIONES DE CONCURSOS Y EVENTOS ACADEMICOS	44103	APOYO	10	\$ 2,400.00	\$ 24,000.00	0	10	0	0	10	
10	PREMIACIONES DE CONCURSOS Y EVENTOS ACADEMICOS	44103	APOYO	10	\$ 2,427.70	\$ 24,277.00	0	0	10	0	10	
50				0		\$ -					0	
						SUBTOTAL	\$	86,277.00				
3	PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO A EL ÁREA DE CIENCIA BÁSICA											
1	CURSO - TALLER MODELADOS MATEMATICOS	33401	CURSO	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00	1				1	
2	CURSO - TALLER DE FISICA APLICADA	33401	CURSO	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00		0	1		1	
3	ELABORACIÓN DE MANUALES (PROTECCIÓN INTELECTUAL)	59201	MANUAL	1	\$ 19,050	\$ 19,050.00			0	1	2	
50				0		\$ -					0	
						SUBTOTAL	\$	39,050.00				
4	DESARROLLO DE PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN											
1	PUBLICACIONES	38301	SERVICIO	1	\$ 2,000.00	\$ 2,000.00				1	1	
3	REGISTRO IMPI - INDAUTOR	59201	PROTECCIÓN	1	\$ 7,823.00	\$ 7,823.00			0	1	1	
4	PATENTES	59201	SERVICIO	1	\$ 26,850.00	\$ 26,850.00	0	0	1	0	1	
5				0		\$ -					0	
						SUBTOTAL	\$	36,673.00				
5	HABILITACIÓN/MANENIMIENTO DEL LABORATORIO DE FÍSICA Y											
1	Mantenimiento y rehabilitación de tuberías de agua y gas	35401	SERVICIO	1	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	1			0	1	
						SUBTOTAL	\$	5,000.00				
						TOTAL	\$	170,000.00				
Área Solicitante:						Autorización:						
ING. NAHUM ARRIETA RUIZ						M.C. JESUS JOAQUIN QUISTIAN CONTRERAS						

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: CIENCIAS BASICAS

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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	PAPEL TAMAÑO CARTA MARCA CLASSBOND DORADO	Caja	2	\$ 548.00	\$ 1,096.00	1		1		2	\$ 548.00	\$ -	\$ 548.00	\$ -	\$ 1,096.00
2	CARPETA VINIL CTA. 0.5" 3 ARG."O" BCO	Pieza	4	\$ 34.72	\$ 138.88	2	0	2	0	4	\$ 69.44	\$ -	\$ 69.44	\$ -	\$ 138.88
3	FOLDER CARTA CREMA IRASAMAPASA ECONOFILE	Pieza	50	\$ 1.07	\$ 53.50	25		25		50	\$ 26.75	\$ -	\$ 26.75	\$ -	\$ 53.50
4	MARCADOR P/PIZARRON C-4 PLASTICO MOD 83474 DIDACTICO AZOR	Pieza	2	\$ 59.04	\$ 118.08	1		1		2	\$ 59.04	\$ -	\$ 59.04	\$ -	\$ 118.08
5	MARCADOR PERM. GRUESO MET. ESTERBROOK NGO.	Pieza	4	\$ 18.63	\$ 74.52	2	0	2	0	4	\$ 37.26	\$ -	\$ 37.26	\$ -	\$ 74.52
6	PEGAMENTO LAPIZ ADHE.PRITT 42G.	Pieza	2	\$ 31.25	\$ 62.50	1		1		2	\$ 31.25	\$ -	\$ 31.25	\$ -	\$ 62.50
7	CLIPS ESTANDAR #1 ACCO CAJA C/100 PZ	Caja	2	\$ 6.25	\$ 12.50	1		1		2	\$ 6.25	\$ -	\$ 6.25	\$ -	\$ 12.50
8	CLIPS MARIPOSA #2 ACCO CAJA C/50	Caja	2	\$ 21.49	\$ 42.98	1		1		2	\$ 21.49	\$ -	\$ 21.49	\$ -	\$ 42.98
9	CINTA ADHESIVA 18X33M. SCOTCH 810 3M	Pieza	2	\$ 6.07	\$ 12.14	1		1		2	\$ 6.07	\$ -	\$ 6.07	\$ -	\$ 12.14
10	CUADERNO PROF. JEAN BOOK NORMA 524175 RAYA ESP. 100H	Pieza	2	\$ 31.11	\$ 62.22	1		1		2	\$ 31.11	\$ -	\$ 31.11	\$ -	\$ 62.22
11	LAPIZ GRAFITO #2 MIRADO HEXAG. E.(72)	Pieza	10	\$ 2.94	\$ 29.40	5	0	5	0	10	\$ 14.70	\$ -	\$ 14.70	\$ -	\$ 29.40
12	RESALTADOR GRUESO VISION PLUS 2600	Pieza	4	\$ 7.03	\$ 28.12	2		2		4	\$ 14.06	\$ -	\$ 14.06	\$ -	\$ 28.12
13	BOLIGRAFO KILOMETRICO 100 1.0MM	Caja	2	\$ 28.79	\$ 57.58	1		1		2	\$ 28.79	\$ -	\$ 28.79	\$ -	\$ 57.58
14	MEMORIA USB 16GB KINGSTON/ADATA 2.0	Pieza	2	\$ 90.20	\$ 180.40	1		1		2	\$ 90.20	\$ -	\$ 90.20	\$ -	\$ 180.40
15	GOMA MIGAJON M-20 PELIKAN 3.5X2.5	Pieza	6	\$ 3.10	\$ 18.60	3		3		6	\$ 9.30	\$ -	\$ 9.30	\$ -	\$ 18.60
16	CAJA ARCHIVO CARTON CTA. 495X313X253CM. 9KG/CM2	Pieza	4	\$ 20.34	\$ 81.36	2		2		4	\$ 40.68	\$ -	\$ 40.68	\$ -	\$ 81.36
17	CLIPS SUJETA DOCUMENTOS ACCO GDE. CAJA C/12	Caja	2	\$ 51.77	\$ 103.54	1		1		2	\$ 51.77	\$ -	\$ 51.77	\$ -	\$ 103.54
18	CARPETA VINIL CTA. 2" 3 ARG."O" BCO.	Pieza	2	\$ 49.74	\$ 99.48	1		1		2	\$ 49.74	\$ -	\$ 49.74	\$ -	\$ 99.48
19	CARPETA VINIL CTA. 1.5" 3 ARG."O" BCO	Pieza	2	\$ 41.63	\$ 83.26	1		1		2	\$ 41.63	\$ -	\$ 41.63	\$ -	\$ 83.26
20	CARPETA VINIL CTA. 1" 3 ARG."O" BCO	Pieza	4	\$ 34.51	\$ 138.04	2		2		4	\$ 69.02	\$ -	\$ 69.02	\$ -	\$ 138.04
21	CARPETA VINIL CTA. 4" 3 ARG."D" BCO.	Pieza	2	\$ 103.73	\$ 207.46	1		1		2	\$ 103.73	\$ -	\$ 103.73	\$ -	\$ 207.46
22	GRAPAS STANDARD PILOT FIFA #400	Caja	4	\$ 24.79	\$ 99.16	2		2		4	\$ 49.58	\$ -	\$ 49.58	\$ -	\$ 99.16
23	CORRECTOR PLUMA LIQUIDO PAPER 7 MI	Pieza	4	\$ 18.14	\$ 72.56	2		2		4	\$ 36.28	\$ -	\$ 36.28	\$ -	\$ 72.56
24	CLIPS SUJETA DOCUMENTOS ACCO CHICO CAJA C/12 C	Pieza	4	\$ 11.11	\$ 44.44	2		2		4	\$ 22.22	\$ -	\$ 22.22	\$ -	\$ 44.44
25	CLIPS SUJETA DOCUMENTOS ACCO MED. CAJA C/12	Pieza	4	\$ 20.82	\$ 83.28	2		2		4	\$ 41.64	\$ -	\$ 41.64	\$ -	\$ 83.28
Materiales y útiles de oficina				GASTO	21101	\$ 3,000.00					\$ 1,500.00	\$ -	\$ 1,500.00	\$ -	\$ 3,000.00
1	LONA	Pieza	2	\$ 1,000.00	\$ 2,000.00		1	1		2	\$ -	\$ 1,000.00	\$ 1,000.00	\$ -	\$ 2,000.00
Materiales y útiles de impresión y reproducción				GASTO	21201	\$ 2,000.00					\$ -	\$ 1,000.00	\$ 1,000.00	\$ -	\$ 2,000.00
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Material estadístico y geográfico				GASTO	21301	\$ -					\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: CIENCIAS BASICAS

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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	Materiales y útiles p/ el proces en equip y bienes informático				\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1	Material de apoyo informativo		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1	Material fotográfico		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
2	Material de limpieza		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1	Materiales y suministros p/ planteles educativos		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1	Material para valores		1	\$ -	\$ -	1	0	0	0	1	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1	Product alim. para pers deriv de la prest de serv públicos				\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1	Prod alim para personal en instalaciones		1	\$ -	\$ -	1	0	0	0	1	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1	Prod alimenticios para personal en instalaciones		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1	Productos alimenticios para animales		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1	Utensilios para el servicio de alimentación		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: CIENCIAS BASICAS

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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		PIEZA	0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Product quím y farmacéuticos y de laboratorio			GASTO 23501	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	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			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Mercancias p/ su comercialización en tiendas del sector público			GASTO 23801	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	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			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			0	\$ -	\$ -					0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: CIENCIAS BASICAS

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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
	Material eléctrico y electrónico				GASTO 24601 \$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Artículos metálicos para la construcción				GASTO 24701 \$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Materiales complementarios				GASTO 24801 \$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Otros materiales y artículos de construcción y reparación				GASTO 24901 \$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Productos químicos básicos				GASTO 25101 \$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Fertilizantes, pesticidas y otros agroquímicos				GASTO 25201 \$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Medicinas y productos farmacéuticos				GASTO 25301 \$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Materiales, accesorios y suministros médicos				GASTO 25401 \$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio				GASTO 25501 \$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Fibras sintéticas, hules, plásticos y derivados				GASTO 25601 \$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Otros productos químicos				GASTO 25901 \$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: CIENCIAS BASICAS

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Combustibles, lubricantes y aditivos		GASTO	26102	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -					0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Vestuarios, uniformes y blancos		GASTO	27101	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -					0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Prendas de seguridad y protección personal		GASTO	27201	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Artículos deportivos		GASTO	27301	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Productos textiles		GASTO	27401	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Herramientas menores		GASTO	29101	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Refacc y access menores de edificios		GASTO	29201	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Refacc y access menor de mob y equip de admin, educacionaly recreativo		GASTO	29301	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Refacc y access menor de equip de cómp y tecnolog de la inf		GASTO	29401	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			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	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: CIENCIAS BASICAS

CALCULO PRESUPUESTAL

Secretaría:		Unidad Responsable:		PRESUPUESTACION											
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
			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						\$ 1,500.00	\$ 1,000.00	\$ 2,500.00	\$ -	\$ 5,000.00
Área Solicitante:		Autorización:													
ING. NAHUM ARRIETA RUIZ		M.C. JESUS JOAQUIN QUISTIAN CONTRERAS													

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Energía eléctrica			GASTO 31101	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Servicio de Agua			GASTO 31301	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Servicio telefónico convencional			GASTO 31401	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Servicio telefónico celular			GASTO 31501	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Serv de conducción de señales analógicas digitales			GASTO 31701	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Servicio postal			GASTO 31801	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	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			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Servicios generales de planteles educativos			GASTO 31903	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Arrendamiento de edificios			GASTO 32201	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Arrend de equip y bienes informáticos			GASTO 32301	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Arrendamiento de mobiliario			GASTO 32302	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	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			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Arrendamiento, mobiliario, blancos y otros			GASTO 32904	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Asesorías asociadas a convenios tratados o acuerdos			GASTO 33101	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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
Servicios de informática															
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Servicios relacionados con certificación de procesos															
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	CURSO - TALLER MODELADOS MATEMATICOS	CURSO	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00	1					\$ 10,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 10,000.00
	CURSO - TALLER DE FISICA APLICADA	CURSO	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00		0	1			\$ -	\$ -	\$ 10,000.00	\$ -	\$ 10,000.00
Servicios para capacitación a servidores públicos															
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Asesoría en investigación científica y desarrollo															
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Otros servicios comerciales															
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Impr de documentos oficiales															
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Impr y elab de material informativo															
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Información en medios masivos															
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Servicios de vigilancia															
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Subcontratación de servicios con terceros															
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Servicios financieros y bancarios															
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Seguros de responsabilidad patrimonial del Estado														
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Seguro de bienes patrimoniales														
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Almacenaje, envase y embalaje														
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Fletes y maniobras														
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Diferencias por variaciones en el tipo de cambio														
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Mantto y conservación de inmuebles														
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Mantto y conserv de equipo y mobiliario de administración														
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Mantto y conservación de bienes informáticos														
1	Mantenimiento y rehabilitación de tuberías de agua y gas	SERVICIO	1	\$ 5,000.00	\$ 5,000.00	1				0	\$ 5,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5,000.00
	Instal, repar y mantto de equip e instrum médico y de lab														
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Mantto y conservación de vehículos terrestres														
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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
	Manto y conservación de maquinaria y equipo														
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Servicios de lavandería, limpieza e higiene														
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Servicios de jardinería y fumigación														
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Difusión de progr sobre activ gubernamentales														
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Difus de mensajes p/promover la venta de bienes o servicios														
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Serv de creativ, preproduc y produc de public, excepto Intern														
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Servicios fotográficos														
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Servicios audiovisuales														
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Serv de creat y dif de contenido exclusiv a través de Internet														
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Serv de monitoreo de información con medios masivos														
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Pasajes Internacionales para servidores públicos														
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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			0	\$ -	\$ -	0				0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	PASAJES TERRESTRES NACIONAIP LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN			GASTO 37201	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0		\$ -					0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	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						\$ -	\$ 7,000.00	\$ 7,000.00	\$ -	\$ 14,000.00
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Viáticos en el extranjero			GASTO 37602	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
20			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Servicios integrales nacionales			GASTO 37801	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Otros servicios de traslado y hospedaje			GASTO 37902	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Gastos de ceremonial			GASTO 38102	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1	GASTOS DE ORDEN SOCIAL	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	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Publicaciones oficiales			GASTO 38202	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1	CUOTAS	SERVICIO	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00		1			1	\$ -	\$ 10,000.00	\$ -	\$ -	\$ 10,000.00

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Gastos p/ alim de servidores públicos de mando					GASTO 38501	\$ -					\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Impuestos y derechos de exportacion					GASTO 39201	\$ -					\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Otros impuestos y derechos					GASTO 39203	\$ -					\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Derechos de cédula profesional					GASTO 39204	\$ -					\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	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			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Otros gastos por responsabilidades					GASTO 39602	\$ -					\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Impuesto sobre nómina					GASTO 39801	\$ -					\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Serv corporativos prestados por las entidades paraestatales					GASTO 39906	\$ -					\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
TOTAL					\$ 63,000.00						\$15,000.00	\$ 20,000.00	\$26,000.00	\$ 2,000.00	\$ 63,000.00

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Subsidios para capacitación y becas			GASTO 43901	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Gastos relac con activ cult, deportivas y ayudas extraord			GASTO 44101	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
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, recomp, pensiones de gracia y recreativa estudiantil			GASTO 44103	\$ 48,277.00						\$ -	\$ 24,000.00	\$ 24,277.00	\$ -	\$ 48,277.00
			0	\$ -	\$ -	0				0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Premios, estím, recomp y becas a deport sy de ayuda extraord			GASTO 44104	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
			0	\$ -	\$ -	0	0		0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Capacitación a personal			GASTO 44202	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Ayudas culturales y sociales a instituciones			GASTO 44502	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	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

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Mobiliario			GASTO 51101	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
20			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Muebles, excepto de oficina y estantería			GASTO 51201	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
20			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Bienes artísticos y culturales			GASTO 51301	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
20			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Objetos de valor			GASTO 51401	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
20			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Bienes informáticos			GASTO 51501	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
20			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Equipo de administración			GASTO 51901	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
20			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Equipos y aparatos audiovisuales			GASTO 52101	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
20			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Aparatos deportivos			GASTO 52201	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
20			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Cámaras fotográficas y de video			GASTO 52301	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0				0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
20			0	\$ -	\$ -	0				0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Otro mobiliario y equip educac y recreativ			GASTO 52901	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
20			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Equipo médico y de laboratorio			GASTO 53101	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
20			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Instrumental médico y de laboratorio			GASTO 53201	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
20			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Automóviles y camiones			GASTO 54103	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	Vehic y equip terres a serv admin			GASTO 54104	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	Vehic y equip terres a serv públicos			GASTO 54105	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	Carrocería y remolques			GASTO 54201	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	Maquinaria y equipo agropecuario			GASTO 56101	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	Maquinaria y equipo industrial			GASTO 56201	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	Sist de aire acond, calefac y de refrig ind y comer			GASTO 56401	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	Equip de comunicación y telecomunicación			GASTO 56501	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	Equip de generación eléct, aparatos y acces eléct			GASTO 56601	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	Herramientas y máquinas-herramienta			GASTO 56701	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	Refacciones y accesorios			GASTO 56901	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	Otros bienes muebles			GASTO 56903	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	Árboles y plantas			GASTO 57801	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	Edificios y locales			GASTO 58301	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1			0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	Otros bienes inmuebles			GASTO 58904	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

CALCULO PRESUPUESTAL

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

PRESUPUESTACION

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	Software		0		\$ -		0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	GASTO			59101	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1	ELABORACIÓN DE MANUALES (PROTECCIÓN INTELECTUAL)	MANUAL	1	\$19,050	\$ 19,050.00			0	1	2	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 19,050.00	\$ 19,050.00
2	REGISTRO IMPI - INDAUTOR	PROTECCIÓN	1	\$ 7,823.00	\$ 7,823.00			0	1	1	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 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	Licencias informáticas e intelectuales		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	GASTO			59701	\$ -						\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
1	Otros activos intangibles		0	\$ -	\$ -	0	0	0	0	0	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
	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

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS

Proyecto: CIENCIAS BÁSICAS

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

RESUMEN PRESUPUESTAL

PROGRAMACION PRESUPUESTAL														
UNIDAD RESPONSABLE:							SUBUNIDAD RESPONSABLE:							
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA							CIENCIAS BÁSICAS							
DESCRIPCIÓN DE LA FUNCION:														
#¡VALOR!														
GASTO	DESCRIPCIÓN	IMPORTE	CALENDARIO MENSUAL											
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
21101	Materiales y útiles de oficina	\$ 3,000.00	\$ 1,500.00			\$ -			\$ 1,500.00			\$ -		
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	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
24601	Material eléctrico y electrónico	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
24701	Artículos metálicos para la construcción	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
24801	Materiales complementarios	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
24901	Otros materiales y artículos de construcción y reparación	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
24000	MATER Y ARTICULOS DE CONSTRUCCION Y DE REPARACION	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
25101	Productos químicos básicos	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS

Proyecto: CIENCIAS BASICAS

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

RESUMEN PRESUPUESTAL

PROGRAMACION PRESUPUESTAL														
UNIDAD RESPONSABLE:							SUBUNIDAD RESPONSABLE:							
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA							CIENCIAS BASICAS							
DESCRIPCIÓN DE LA FUNCION:														
#¡VALOR!														
GASTO	DESCRIPCIÓN	IMPORTE	CALENDARIO MENSUAL											
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
25201	Fertilizantes, pesticidas y otros agroquímicos	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
25301	Medicinas y productos farmacéuticos	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
25401	Medicinas, accesorios 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			\$ -		
31101	Energía eléctrica	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
31301	Servicio de Agua	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
31401	Servicio telefónico convencional	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
31501	Servicio telefónico celular	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
31701	Serv de conducción de señales analógicas digitales	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
31801	Servicio postal	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
31901	Servicios integrales de telecomunicación	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
31902	Contratación de otros servicios	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS

Proyecto: CIENCIAS BASICAS

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

RESUMEN PRESUPUESTAL

PROGRAMACION PRESUPUESTAL														
UNIDAD RESPONSABLE:							SUBUNIDAD RESPONSABLE:							
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA							CIENCIAS BASICAS							
DESCRIPCIÓN DE LA FUNCION:														
#¡VALOR!														
GASTO	DESCRIPCIÓN	IMPORTE	CALENDARIO MENSUAL											
			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 certificación de procesos	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
33401	Servicios para capacitación a servidores públicos	\$ 20,000.00	\$ 10,000.00			\$ -			\$ 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			\$ -			\$ 10,000.00			\$ -		
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	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
34000	SERV FINANC, BANCARIOS Y COMERCIALES	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS

Proyecto: CIENCIAS BASICAS

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

RESUMEN PRESUPUESTAL

PROGRAMACION PRESUPUESTAL														
UNIDAD RESPONSABLE:							SUBUNIDAD RESPONSABLE:							
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA							CIENCIAS BASICAS							
DESCRIPCIÓN DE LA FUNCION:														
#¡VALOR!														
GASTO	DESCRIPCIÓN	IMPORTE	CALENDARIO MENSUAL											
			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	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
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	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
35701	Mantto y conservación de maquinaria y equipo	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
35801	Servicios de lavandería, limpieza e higiene	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
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	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
36201	Difus de mensajes p/promover la venta de bienes o servicios	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
36301	Serv de creativ, preproduc y produc de public, excepto Intern	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
36401	Servicios fotográficos	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
36501	Servicios audiovisuales	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
36601	Serv de creat y dif de contenido exclusiv a través de Internet	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
36901	Serv de monitoreo de información con medios masivos	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
36000	SERV DE COMUNICACION SOCIAL Y PUBLICIDAD	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
37106	Pasajes Internacionales para servidores públicos	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
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	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
38000	SERVICIOS OFICIALES	\$ 24,000.00	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 13,000.00	\$ -	\$ -	\$ 9,000.00	\$ -	\$ -	\$ 2,000.00	\$ -	
39201	Impuestos y derechos de exportacion	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS

Proyecto: CIENCIAS BASICAS

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

RESUMEN PRESUPUESTAL

PROGRAMACION PRESUPUESTAL														
UNIDAD RESPONSABLE:				SUBUNIDAD RESPONSABLE:										
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA				CIENCIAS BASICAS										
DESCRIPCIÓN DE LA FUNCION:														
# VALOR!														
GASTO	DESCRIPCIÓN	IMPORTE	CALENDARIO MENSUAL											
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	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, estim, recomp y becas a deport sy de ayuda extraord	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
44202	Capacitación 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	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
52201	Aparatos deportivos	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
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	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS

Proyecto: CIENCIAS BÁSICAS

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

RESUMEN PRESUPUESTAL

PROGRAMACION PRESUPUESTAL														
UNIDAD RESPONSABLE:							SUBUNIDAD RESPONSABLE:							
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA							CIENCIAS BÁSICAS							
DESCRIPCIÓN DE LA FUNCION:														
#¡VALOR!														
GASTO	DESCRIPCIÓN	IMPORTE	CALENDARIO MENSUAL											
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
53201	Instrumental médico y de laboratorio	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
53000	EQUIP E INSTRUMENT MEDICO Y DE LAB	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
54103	Automóviles y camiones	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
54104	Vehic y equip terres a serv admin	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
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	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
56000	MAQ, OTROS EQUIP Y HERR	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
57801	Árboles y plantas	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
57000	ACTIVOS BIOLÓGICOS	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
58301	Edificios y locales	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
58904	Otros bienes inmuebles	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
58000	BIENES INMUEBLES	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
59101	Software	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
59201	Patentes	\$ 53,723.00	\$ -			\$ -			\$ 26,850.00			\$ 26,873.00		
59701	Licencias informáticas e intelectuales	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
59901	Otros activos intangibles	\$ -	\$ -			\$ -			\$ -			\$ -		
59000	ACTIVOS INTANGIBLES	\$ 53,723.00	\$ -			\$ -			\$ 26,850.00			\$ 26,873.00		
5000	BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES	\$ 53,723.00	\$ -			\$ -			\$ 26,850.00			\$ 26,873.00		
TOTAL		\$ 170,000.00	\$ 16,500.00			\$ 45,000.00			\$ 79,627.00			\$ 28,873.00		
Área Solicitante:							Autorización:							
ING. NAHUM ARRIETA RUIZ							M.C. JESUS JOAQUIN QUISTIAN CONTRERAS							

Organismo: INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS

Calendarización Mensual por Capítulo y Origen de Recursos

Anterproyecto 2020

Proyecto CIENCIAS BÁSICAS

Capítulo	Origen de Recursos												Total
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
10000													
Federal													-
Estatad													-
Recursos Propios													-
Otros													-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20000													
Federal	750.00	-	-	500.00	-	-	1,250.00	-	-	-	-	-	2,500.00
Estatad	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													
Federal	7,500.00	-	-	10,000.00	-	-	13,000.00	-	-	1,000.00	-	-	31,500.00
Estatad	7,500.00	-	-	10,000.00	-	-	13,000.00	-	-	1,000.00	-	-	31,500.00
Recursos Propios													-
Otros													-
Total	15,000.00	-	-	20,000.00	-	-	26,000.00	-	-	2,000.00	-	-	63,000.00
40000													
Federal													-
Estatad													-
Recursos Propios	-	-	-	24,000.00	-	-	24,277.00	-	-	-	-	-	48,277.00
Otros													-
Total	-	-	-	24,000.00	-	-	24,277.00	-	-	-	-	-	48,277.00
50000													
Federal													-
Estatad													-
Recursos Propios	-	-	-	-	-	-	26,850.00	-	-	26,873.00	-	-	53,723.00
Otros													-
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
Estatad	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

Anterovecto 2020

