Ficha del indicador 1

Elemento	Características
Nombre del indicador	Acreditación de la carrera de Ing. En Sistemas Computacionales
Objetivo o descripción del indicador	Realizar el proceso de acreditación de la carrera de Ingenieria en Sistemas Computacionales por pate de CONAIC
Unidad de medida	Porcentaje de cumplimiento del Manual de Acreditación
Periodicidad (anual/semestral)	Anual
Fórmula (en caso de aplicar)	_____ x 100

Meta (valor a alcanzar por semestre o año)	Cumplir con las evidencias marcadas por el manual de acreditación CONAIC

Ficha del indicador 2

Elemento	Características
Nombre del indicador	Participación de Alumnos de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales en concurso y eventos academicos.
Objetivo o descripción del indicador	Fomentar la participación de alumnos de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales en aventos academicos nacionales e internacionales, que le permita medir su desempeño de aprendizaje con diferentes instituciones academicas o empresas del ramo para retroalimentarse de la situación profesional en la que se encuentran cada alumno
Unidad de medida	Evento
Periodicidad (anual/semestral)	Semestral
Fórmula (en caso de aplicar)	$\frac{\text{No. Eventos}}{6} \times 100$

Meta (valor a alcanzar por semestre o año)	Alcanzar al menos el 75% de eventos academicos nacionales e internacionales

Ficha del indicador 3

Elemento	Características

Nombre del indicador	Continuar el impulso del proyecto "Redes Comunitarias San Pedro" asignado a la linea de investigacion de la carrera de Sistemas
Objetivo o descripción del indicador	Continuar el desarrollo del proyecto de investigación de impacto comunitario en el que participen maestros, alumnos y la sociedad civil, para participar en las convocatorias destinadas a la obtención de recursos y dando como resultados las publicaciones de resultados por diversos medios y acabando en la titulacion de alumnos de la carrera de sistemas computacionales
Unidad de medida	Porcentaje de avance
Periodicidad (anual/semestral)	Anual
Fórmula (en caso de aplicar)	_____ x 100

Meta (valor a alcanzar por semestre o año)	Continuacion del Proyecto, 2 Tesis de resultado

Ficha del indicador 4

Elemento	Características
Nombre del indicador	Certificación de profesores
Objetivo o descripción del indicador	Certificacion a profesores en herramientas especializadas de TI ofrecidas por empresas del ramo para fomentar la competencia docente.
Unidad de medida	Porcentaje de avance
Periodicidad (anual/semestral)	Anual
Fórmula (en caso de aplicar)	_____ x 100

Meta (valor a alcanzar por semestre o año)	2 Profesores

Ficha del indicador 5

Elemento	Características
Nombre del indicador	Creación de la Maestria de Sistemas Computacionales
Objetivo o descripción del indicador	Lograr la apertura del programa de posgrado: "Maestria Profesional en Sistemas Computacionales" en modalidad mixta orientada a ex alumnos y publico en general que cumplan con los requisitos de ingreso.
Unidad de medida	Porcentaje de avance

Periodicidad (anual/semestral)	Anual
Fórmula (en caso de aplicar)	——————————————— x 100

Meta (valor a alcanzar por semestre o año)	Apertura del programa

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS

NOMBRE DEL PROYECTO: ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

META	Indicador	META ANUAL	*ENE - MAR*	*ABR - JUN*	*JUL - SEPT*	*OCT - DIC*
1	**Acreditación de la carrera de Ing. En Sistemas Computacionales**					
2	**Participación de Alumnos de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales en concurso y eventos academicos.**					
3	**Continuar el impulso del proyecto "Redes Comunitarias San Pedro" asignado a la linea de investigacion de la carrera de Sistemas Computacionales**					
4	**Certificación de profesores**					
5	**Creación de la Maestria de Sistemas Computacionales**					

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: **SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS ADMI**

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	
UNIDAD RESPONSABLE:	**SUBUNIDAD RESPONSABLE:**
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA	ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

OBJETIVO:

Obetener la acreditación por parte de CONAIC a la carrera de Sistemas Computacionales, asi como impulsar a los alumnos en evento nacionales e internacionales, contionuar con los proyecto de investigación autorizados y la obtencion de recursos para el mismo, asi como la apertura del Posgrado de la carrera de Ingenieria en Sistemas Computacionales.

DESCRIPCIÓN DE LA FUNCION (ES):

Llevar a cabo el proceso de acreditación de la carrera, buscar los espacios de participación para que los alunos compitan y obtengan una medición de las habilidade

obtenidas, dar seguimiento a los proyectos de investigación, promover las certificaciones a los docentes y brindar lo necesario para apertura del programa de posgra
de Sistemas Computacionales

Área Solicitante:	***Autorización:***
ING. JOSE LUIS MOTA ESPELETA	LIC. YUCEF MENDOZA ORTIZ

s

ado

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS ADM

ELEMENTOS PROGRAMÁTICOS	
UNIDAD RESPONSABLE:	**SUBUNIDAD RESPONSABLE:**
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA	ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES
OBJETIVO:	
Obetener la acreditación por parte de CONAIC a la carrera de Sistemas Computacionales, asi como impulsar a los alumnos en evento nacionales e internacionales, contionuar con los proyecto de investigación autorizados y la obtencion de recursos para el mismo, asi como la apertura del Posgrado de la carrera de Ingenieria en Sistemas Computacionales.	

DESCRIPCIÓN DE SUBFUNCIONES	META	CALENDARIO TRIMESTRAL			
		I	II	III	IV
Gestion de la Division y Acreditación					
Elaboración del plan de trabajo semestral y anual	2	1		1	
Seguimiento a instrumentaciones didacticas	8	2	2	2	2
Desarrollo del Plan de Trabajo de la Acreditación	1	1			
Seguimiento al manual de acreditación CONAIC	4	1	1	1	1
Autortización de anteproyectos de residencias	2	1		1	
Asesoria y seguimiento de proyecto	2	1		1	
	0				
	0				
	0				
	0				
Busqueda de convocatorias nacionales e internacionales					
Detección de convocatorias	4	1	1	1	1
Asesoria de alumnos para concursos	4	1	1	1	1
Organización de concurso Nacional ITS San Pedro Contest	2			1	1
Viajes Nacionales para concurso	4	1	1	1	1
Viajes Internacionales para concurso	2	1	1		
	0				
	0				
	0				

	0				
	0				
Proyecto de Investigacion					
Seguimiento a proyecto de redes comunitarias	4	1	1	1	1
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				

Certificaciones					
Busqueda y tramite de certificaciones	2	1		1	
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
Apertura de Posgrado					
Analisis de materias	2	1		1	
Propuestad de posgrado y especialidad	3	1	1	1	
Diseño Curricular	2	1		1	
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				
	0				

Área Solicitante:	***Autorización:***
ING. JOSE LUIS MOTA ESPELETA	LIC. YUCEF MENDOZA ORTIZ

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS AI

NOMBRE DE PROYECTO: ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES

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	Gestion de la Division y Acreditación											
1		HOJAS FACIA BOND 37K TAMAÑO CARTA BLANCO	21101	Paquete	2	123.73	$ 247.46		5			5
2		CARPETA VINIL CTA. 0.5" 3 ARG."O" BCO	21101	Pieza	4	61.72	$ 246.88		4			4
3		FOLDER CARTA CREMA IRASA/MAPASA ECONOFILE	21101	Pieza	100	1.03	$ 103.00		200			200
4		MARCADOR P/PIZARRON C-4 PLASTICO MOD 8354 DIDACTICO AZOR	21101	Pieza	1	78	$ 78.00		1			1
5		MARCADOR PERM. SHARPIE	21201	Pieza	4	15	$ 60.00		2			2
6		PEGAMENTO LAPIZ ADHE.PRITT 42G.	21101	Pieza	2	30.42	$ 60.84		4			4
7		CLIPS ESTANDAR #1 ACCO CAJA C/100 PZ	21101	Caja	1	5.73	$ 5.73		2			2
8		CLIPS MARIPOSA #2 ACCO CAJA C/50	21101	Caja	1	20.08	$ 20.08		1			1
9		CINTA MAGICA 18X33M. SCOTCH 810 3M	21101	Pieza	2	22	$ 44.00		1			1
10		CUADERNO PROF. JEAN BOOK NORMA 524175 RAYA ESP. 100H	21101	Pieza	1	28.15	$ 28.15		2			2
11		LAPIZ GRAFITO #2 MIRADO HEXAG. E.(72)	21101	Pieza	4	30.42	$ 121.68		2			2
12		RESALTADOR GRUESO VISION PLUS 2600	21101	Pieza	6	6.82	$ 40.92		4			4
13		BOLIGRAFO KILOMETRICO 100 1.0MM	21101	Pieza	35	2.26	$ 79.10		6			6
14		GOMA MIGAJON M-20 PELIKAN 3.5X2.5	21101	Pieza	5	7.14	$ 35.70		35			35
15		CAJA ARCHIVO CARTON CTA. 495X313X253CM. 9KG/CM2	21201	Pieza	4	23.54	$ 94.16		1			1
16		CLIPS SUJETA DOCUMENTOS ACCO GDE. CAJA C/12	21201	Caja	2	26.93	$ 53.86		1			1
17		CARPETA VINIL CTA. 2" 3 ARG."O" BCO.	21101	Pieza	2	49.38	$ 98.76		5			5
18		CARPETA VINIL CTA. 1.5" 3 ARG."O" BCO	21101	Pieza	3	40.83	$ 122.49		4			4
19		CARPETA VINIL CTA. 1" 3 ARG."O" BCO	21101	Pieza	2	76.91	$ 153.82		2			2
20		CARPETA VINIL CTA. 4" 3 ARG. "D" BCO.	21101	Pieza	1	151.06	$ 151.06		3			3
21		GRAPAS STANDARD PILOT FIFA #400	21101	Pieza	1	2.94	$ 2.94		3			3
22		CORRECTOR BOTELLA KORES AQUA 94 20ML.	21101	Pieza	2	28.98	$ 57.96		3			3
23		CLIPS SUJETA DOCUMENTOS ACCO CHICO CAJA C/12 C	21101	Pieza	2	20.82	$ 41.64		3			3
24		CLIPS SUJETA DOCUMENTOS ACCO MED. CAJA C/12	21201	Pieza	1	51.77	$ 51.77		2			2
25			21101				$ -		1			1
26		CD-R VERBATIM 52X 80MIN. 700MB TORRE C/50	21201	Pieza	1	$ 145.00	$ 145.00		2			2
27		DVD VERBATIM TORRE C/50	21201	Pieza	1	$ 330.00	$ 330.00		2			2
28		TONER HP LASERJET CP3015	21201	Pieza	1	$ 2,000.00	$ 2,000.00		2			2
29		Tarjetas arduino, raspberry y material electronico menor	21401	Evento	1	$ 10,000.00	$ 10,000.00		1			1
30		LAOTOP	51101	PIEZA	1	$ 29,525.00	$ 29,525.00					0
49					0		$ -					0
50					0		$ -					0
						SUBTOTAL	$ 44,000.00					
2	Busqueda de convocatorias nacionales e internacionales											
1		Pago de Memebresias a organismos externos	31902	MEMBRESIA	1	$ 10,000.00	$ 10,000.00	1	0	0		1
2		Servicios de Informatica Cloud	33301	SERVICIO	2	$ 3,000.00	$ 6,000.00		1			1
3		PAGO ACREDITACION CONAIC	33303	EVENTO	1	$ 84,000.00	$ 84,000.00			1		1
4		CERTIFICACIONES EXTERNAS PROFESIONALES	33303	EVENTO	1	$ 84,000.00	$ 84,000.00		1			1
5		VIATICOS NACIONALES	37504	VIAJE	4	$ 10,000.00	$ 40,000.00	1	1	1	1	4
6		VIATICOS AL EXTRAJERO	37602	VIAJE	1	$ 26,000.00	$ 26,000.00			1		1
7		PAGO PONENCIAS Y CONGRESOS	38301	EVENTO	4	$ 5,000.00	$ 20,000.00	1	1	1	1	4
8		PREMIACION ALUMNOS CONCURSOS	44103	EVENTO	1	$ 36,000.00	$ 36,000.00	1				1
9					0		$ -					0
50					0		$ -					0
					0	SUBTOTAL	$ 306,000.00					
3	Proyecto de Investigacion				0							
1							$ -	2		2	2	6
50					0		$ -					0
						SUBTOTAL	$ -					
4	Certificaciones											
1							$ -		1	1	0	2

50					0		$ -					0
						SUBTOTAL	$ -					
5	**Apertura de Posgrado**											
1							$ -		0	2	0	2
50					0		$ -					0
						SUBTOTAL	$ -					
						TOTAL	$ 350,000.00					

Área Solicitante:	*Autorización:*
ING. JOSE LUIS MOTA ESPELETA	LIC. YUCEF MENDOZA ORTIZ

Secretaría:	Unidad Responsable:
SECRETARIA DE EDUCACIÓN	SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA
AREA: ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	**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		HOJAS FACIA BOND 37K TAMAÑO CARTA BLANCO	Paquete	2	123.73	$ 247.46	1	1	1	1	4	$ 123.73	$ 123.73			$ 247.46
2		CARPETA VINIL CTA. 0.5" 3 ARG."O" BCO	Pieza	4	61.72	$ 246.88		4			4	$ -	$ 246.88	$ -	$ -	$ 246.88
3		FOLDER CARTA CREMA IRASA/MAPASA ECONOFILE	Pieza	100	1.03	$ 103.00		103			103	$ -	$ 103.00	$ -	$ -	$ 103.00
4		MARCADOR P/PIZARRON C-4 PLASTICO MOD 8354 DIDACTICO AZOR	Pieza	1	78	$ 78.00		1			1	$ -	$ 78.00	$ -	$ -	$ 78.00
5		MARCADOR PERM. SHARPIE	Pieza	4	15	$ 60.00		4			4	$ -	$ 60.00	$ -	$ -	$ 60.00
6		PEGAMENTO LAPIZ ADHE.PRITT 42G.	Pieza	2	30.42	$ 60.84		2			2	$ -	$ 60.84	$ -	$ -	$ 60.84
7		CLIPS ESTANDAR #1 ACCO CAJA C/100 PZ	Caja	1	5.73	$ 5.73		1			1	$ -	$ 5.73	$ -	$ -	$ 5.73
8		CLIPS MARIPOSA #2 ACCO CAJA C/50	Caja	1	20.08	$ 20.08		1			1	$ -	$ 20.08	$ -	$ -	$ 20.08
9		CINTA MAGICA 18X33M. SCOTCH 810 3M	Pieza	2	22	$ 44.00		2			2	$ -	$ 44.00	$ -	$ -	$ 44.00
10		CUADERNO PROF. JEAN BOOK NORMA 524175 RAYA ESP. 100H	Pieza	1	28.15	$ 28.15		1			1	$ -	$ 28.15	$ -	$ -	$ 28.15
11		LAPIZ GRAFITO #2 MIRADO HEXAG. E.(72)	Pieza	4	30.42	$ 121.68		4			4	$ -	$ 121.68	$ -	$ -	$ 121.68
12		RESALTADOR GRUESO VISION PLUS 2600	Pieza	6	6.82	$ 40.92		6			6	$ -	$ 40.92	$ -	$ -	$ 40.92
13		BOLIGRAFO KILOMETRICO 100 1.0MM	Pieza	35	2.26	$ 79.10		35			35	$ -	$ 79.10	$ -	$ -	$ 79.10
14		GOMA MIGAJON M-20 PELIKAN 3.5X2.5	Pieza	5	7.14	$ 35.70		5			5	$ -	$ 35.70	$ -	$ -	$ 35.70
15		CAJA ARCHIVO CARTON CTA. 495X313X253CM. 9KG/CM2	Pieza	4	23.54	$ 94.16		4			4	$ -	$ 94.16	$ -	$ -	$ 94.16
16		CLIPS SUJETA DOCUMENTOS ACCO GDE. CAJA C/12	Caja	2	26.93	$ 53.86		2			2	$ -	$ 53.86	$ -	$ -	$ 53.86
17		CARPETA VINIL CTA. 2" 3 ARG."O" BCO.	Pieza	2	49.38	$ 98.76		3			3	$ -	$ 98.76	$ -	$ -	$ 98.76
18		CARPETA VINIL CTA. 1.5" 3 ARG."O" BCO	Pieza	3	40.83	$ 122.49		3			3	$ -	$ 122.49	$ -	$ -	$ 122.49
19		CARPETA VINIL CTA. 1" 3 ARG."O" BCO	Pieza	2	76.91	$ 153.82		3			3	$ -	$ 153.82	$ -	$ -	$ 153.82
20		CARPETA VINIL CTA. 4" 3 ARG. "D" BCO.	Pieza	1	151.06	$ 151.06		2			2	$ -	$ 151.06	$ -	$ -	$ 151.06
21		GRAPAS STANDARD PILOT FIFA #400	Pieza	1	2.94	$ 2.94		1			1	$ -	$ 2.94	$ -	$ -	$ 2.94
22		CORRECTOR BOTELLA KORES AQUA 94 20ML.	Pieza	2	28.98	$ 57.96		2			2	$ -	$ 57.96	$ -	$ -	$ 57.96
23		CLIPS SUJETA DOCUMENTOS ACCO CHICO CAJA C/12 C	Pieza	2	20.82	$ 41.64		2			2	$ -	$ 41.64	$ -	$ -	$ 41.64
24		CLIPS SUJETA DOCUMENTOS ACCO MED. CAJA C/12	Pieza	1	51.77	$ 51.77		2			2	$ -	$ 51.77	$ -	$ -	$ 51.77
25				0		$ -					0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Materiales y útiles de oficina			**GASTO**	**21101**	**$ 2,000.00**						**$ 123.73**	**$ 1,876.27**	**$ -**	**$ -**	**$ 2,000.00**
5		CD-R VERBATIM 52X 80MIN. 700MB TORRE C/50	Pieza	1	$ 145.00	$ 145.00	1				1	$ 145.00	$ -	$ -	$ -	$ 145.00
6		DVD VERBATIM TORRE C/50	Pieza	1	$ 330.00	$ 330.00		1			1	$ -	$ 330.00	$ -	$ -	$ 330.00
7		TONER HP LASERJET CP3015	Pieza	1	$ 2,000.00	$ 2,000.00		1			1	$ -	$ 2,000.00	$ -	$ -	$ 2,000.00
8						$ -					0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
50				0		$ -					0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Materiales y útiles de impresión y reproducción			**GASTO**	**21201**	**$ 2,475.00**						**$ 145.00**	**$ 2,330.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 2,475.00**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

	Material estadístico y geográfico		**GASTO**	**21301**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1		Tarjetas arduino, raspberry y material electronico menor	LOTE	1	$ 10,000.00		1				1	$ 10,000.00	$ -	$ -	$ -	$ 10,000.00
2				0		$ -					0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
15				0		$ -					0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Materiales y útiles p/ el proces en equip y bienes informático		**GASTO**	**21401**	**$ -**						**$ 10,000.00**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ 10,000.00**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
15				0		$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Material de apoyo informativo		**GASTO**	**21501**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
15				0		$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Material fotográfico		**GASTO**	**21503**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
2				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0		$ -					0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Material de limpieza		**GASTO**	**21601**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0		$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0		$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Materiales y suministros p/ planteles educativos		**GASTO**	**21701**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				1	$ -	$ -	1	0	0	0	1	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Material para valores		**GASTO**	**21801**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0		$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10				0	$ -	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Product alim. para pers deriv de la prest de serv públicos		**GASTO**	**22102**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				1	$ -	$ -	1	0	0	0	1	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10				0		$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Prod alim para personal en instalaciones		**GASTO**	**22104**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Prod alimimenticios para personal en instalaciones		**GASTO**	**22106**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Productos alimenticios para animales		**GASTO**	**22201**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

	Utensilios para el servicio de alimentación		GASTO	22301	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10			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	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
25			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Product quím y farmacéuticos y de laboratorio		GASTO	23501	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
25			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Productos metálicos y a base e minerales no metálicos		GASTO	23601	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Product de piel, plást y hule como materia prima		GASTO	23701	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
15			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Mercancías p/ su comercialización en tiendas del sector público		GASTO	23801	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
15			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Productos minerales no metálicos		GASTO	24101	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
15			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Cemento y productos de concreto		GASTO	24201	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
25			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Cal, yeso y productos de yeso		GASTO	24301	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
15			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Madera y productos de madera		GASTO	24401	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
15			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Vidrio y productos de vidrio		GASTO	24501	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0		$ -					0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
40			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

	Material eléctrico y electrónico		GASTO	24601	$ -							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
35			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Artículos metálicos para la construcción		GASTO	24701	$ -							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
40			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		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
2			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		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Combustibles, lubricantes y aditivos		GASTO	26102	$ -							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0		$ -					0		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Vestuarios, uniformes y blancos		GASTO	27101	$ -							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0		$ -					0		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
15			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Prendas de seguridad y protección personal		GASTO	27201	$ -							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Artículos deportivos			GASTO	27301	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
			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	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0		$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Refacc y access menor de equip de cómp y tecnolog de la inf			GASTO	29401	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Refacc y access menor de equip de cómp y tecnolog de la información			GASTO	29501	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
25			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Refacc y access menor de equip e instrument médico y de laboratorio			GASTO	29601	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Refacciones y accesorios menores de maquinaria y otros equipos			GASTO	29801	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1			0	$ -		0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Refacciones y accesorios menores otros bienes muebles			GASTO	29901	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
				TOTAL	$ 4,475.00						$ 10,268.73	$ 4,206.27	$ -	$ -	$ 14,475.00

Área Solicitante:	*Autorización:*
ING. JOSE LUIS MOTA ESPELETA	LIC. YUCEF MENDOZA ORTIZ

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA

CALCULO PRESUPUESTAL

1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
5				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Energía eléctrica		**GASTO**		**31101**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
5				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Servicio de Agua		**GASTO**		**31301**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Servicio telefónico convencional		**GASTO**		**31401**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Servicio telefónico celular		**GASTO**		**31501**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Serv de conducción de señales analógicas digitales		**GASTO**		**31701**	**$**						**$**	**$**	**$**	**$**	**$**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Servicio postal		**GASTO**		**31801**	**$ -**						**$**	**$**	**$**	**$**	**$**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Servicios integrales de telecomunicación		**GASTO**		**31901**	**$**						**$**	**$**	**$**	**$**	**$**
1		Pago de Memebresias a organismos externos	Membresia	1	$ 10,000.00	$ 10,000.00	0	1	0	0	1	$ -	$ 10,000.00	$ -	$ -	$ 10,000.00
2				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Contratación de otros servicios		**GASTO**		**31902**	**$ 10,000.00**						**$ -**	**$ 10,000.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 10,000.00**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Servicios generales de planteles educativos		**GASTO**		**31903**	**$**						**$**	**$**	**$**	**$**	**$**

1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Arrendamiento de edificios			**GASTO**	**32201**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Arrend de equip y bienes informáticos			**GASTO**	**32301**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Arrendamiento de mobiliario			**GASTO**	**32302**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0				0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Arrendamiento de vehículos terrestres			**GASTO**	**32502**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Arrendamiento de maquinaria y equipo			**GASTO**	**32601**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Patentes regalías y otros			**GASTO**	**32701**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Arrendamiento financiero			**GASTO**	**32801**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Arrendamiento de sustancias y productos químicos			**GASTO**	**32901**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0				0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Pidiregas cargos fijos			**GASTO**	**32902**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Otros arrendamientos			**GASTO**	**32903**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
Arrendamiento, mobiliario, blancos y otros			**GASTO**	**32904**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**

1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Asesorías asociadas a convenios tratados o acuerdos		**GASTO**		**33101**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1		Servicios de Informatica Cloud	Serivicio	2	$ 3,000.00	$ 6,000.00	0	0	0	2	2	$ -	$ -	$ -	$ 6,000.00	$ 6,000.00
2				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Servicios de informática		**GASTO**		**33301**	**$ 6,000.00**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ 6,000.00**	**$ 6,000.00**
1		PAGO ACREDITACION CONAIC	EVENTO	1	$ 84,000.00	$ 84,000.00	0	0	0	1	1	$ -	$ -	$ -	$ 84,000.00	$ 84,000.00
2		CERTIFICACIONES EXTERNAS PROFESIONALES	EVENTO	1	$ 84,000.00	$ 84,000.00	0	1		0	1	$ -	$ 84,000.00	$ -	$ -	$ 84,000.00
3				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Servicios relacionados con certificacion de procesos		**GASTO**		**33303**	**$ 168,000.00**						**$ -**	**$ 84,000.00**	**$ -**	**$ 84,000.00**	**$ 168,000.00**
1				0		$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Servicios para capacitación a servidores públicos		**GASTO**		**33401**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Asesoría en investigación científica y desarrollo		**GASTO**		**33503**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Otros servicios comerciales		**GASTO**		**33602**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Impr de documentos oficiales		**GASTO**		**33603**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Impr y elab de material informativo		**GASTO**		**33604**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Información en medios masivos		**GASTO**		**33605**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Servicios de vigilancia		**GASTO**		**33801**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Subcontratación de servicios con terceros		**GASTO**		**33901**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

19				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Servicios financieros y bancarios		GASTO	34101	$							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Seguros de responsabilidad patrimonial del Estado		GASTO	34401	$ -							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Seguro de bienes patrimoniales		GASTO	34501	$ -							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Almacenaje, envase y embalaje		GASTO	34601	$							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Fletes y maniobras		GASTO	34701	$ -							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Diferencias por variaciones en el tipo de cambio		GASTO	34901	$							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Mantto y conservación de inmuebles		GASTO	35101	$ -							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Mantto y conserv de equipo y mobiliario de administración		GASTO	35201	$							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Mantto y conservación de bienes informáticos		GASTO	35301	$ -							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Instal, repar y mantto de equip e instrum médico y de lab		GASTO	35401	$ -							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Mantto y conservación de vehículos terrestres		GASTO	35501	$ -							$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Mantto y conservación de maquinaria y equipo		**GASTO**	**35701**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Servicios de lavandería, limpeza e higiene		**GASTO**	**35801**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Servicios de jardinería y fumigación		**GASTO**	**35901**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Difusión de progr sobre activ gubernamentales		**GASTO**	**36101**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Difus de mensajes p/promover la venta de bienes o servicios		**GASTO**	**36201**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Serv de creativ, preproduc y produc de public, excepto Intern		**GASTO**	**36301**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Servicios fotográficos		**GASTO**	**36401**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Servicios audiovisuales		**GASTO**	**36501**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			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	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Serv de monitoreo de información con medios masivos		**GASTO**	**36901**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Pasajes Internacionales para servidores públicos		**GASTO**	**37106**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0		$ -					0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

	Pasajes aéreos nacionales			**GASTO**	**37104**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0				0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10				0	$ -	$ -					0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	PASAJES TERRESTRES NACIONAIP LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN			**GASTO**	**37201**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0		$ -					0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Pasajes terrestres nacionales			**GASTO**	**37204**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1		VIATICOS NACIONALES	VIAJE	4	$ 10,000.00	$ 40,000.00	1	1	1	1		$ 10,000.00	$ 10,000.00	$ 10,000.00	$ 10,000.00	$ 40,000.00
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Viáticos nacionales			**GASTO**	**37504**	**$ 40,000.00**						**$ 10,000.00**	**$ 10,000.00**	**$ 10,000.00**	**$ 10,000.00**	**$ 40,000.00**
1		VIATICOS AL EXTRAJERO	VIAJE	1	$ 26,000.00	$ 26,000.00	0	1	0	0	1	$ -	$ 26,000.00	$ -	$ -	$ 26,000.00
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Viáticos en el extranjero			**GASTO**	**37602**	**$ 26,000.00**						**$ -**	**$ 26,000.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 26,000.00**
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	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Otros servicios de traslado y hospedaje			**GASTO**	**37902**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Gastos de ceremonial			**GASTO**	**38102**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0		$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Gastos de orden social y cultural			**GASTO**	**38201**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Publicaciones oficiales			**GASTO**	**38202**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1		PAGO PONENCIAS Y CONGRESOS	EVENTO	4	$ 5,000.00	$ 20,000.00	1	1	1	1	4	$ 5,000.00	$ 5,000.00	$ 5,000.00	$ 5,000.00	$ 20,000.00
2				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Congresos y convenciones			**GASTO**	**38301**	**$ 20,000.00**						**$ 5,000.00**	**$ 5,000.00**	**$ 5,000.00**	**$ 5,000.00**	**$ 20,000.00**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

	Gastos p/ alim de servidores públicos de mando		**GASTO**	**38501**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Impuestos y derechos de exportacion		**GASTO**	**39201**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Otros impuestos y derechos		**GASTO**	**39203**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Penas, multas, accesorios y actualizaciones		**GASTO**	**39501**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Otros gastos por responsabilidades		**GASTO**	**39602**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Impuesto sobre nómina		**GASTO**	**39801**											
1			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20			0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Serv corporativos prestados por las entidades paraestatales		**GASTO**	**39906**	**$**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
				TOTAL	**#¡REF!**						**#¡REF!**	**#¡REF!**	**#¡REF!**	**#¡REF!**	**#¡REF!**

Área Solicitante:	*Autorización:*
ING. JOSE LUIS MOTA ESPELETA	LIC. YUCEF MENDOZA ORTIZ

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

Coahuila de Zaragoza
SE SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS ADMINIST

CALCULO PRESUPUESTAL

Secretaría:	*Unidad Responsable:*
SECRETARIA DE EDUCACIÓN	SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA
AREA: ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	**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	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Subsidios para capacitación y becas			**GASTO**	**43901**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
19				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Gastos relac con activ cult, deportivas y ayudas extraord			**GASTO**	**44101**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1		PREMIACION ALUMNOS CONCURSOS	EVENTO	1	$ 36,000.00	$ 36,000.00	0	0	0	1	1	$ -	$ -	$ -	$ 36,000.00	$ 36,000.00
2				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Premios, recomp, pensiones de gracia y recreativa estudiantil			**GASTO**	**44103**	**$ 36,000.00**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ 36,000.00**	**$ 36,000.00**
1				0	$ -	$ -	0				0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Premios, estím, recomp y becas a deport sy de ayuda extraord			**GASTO**	**44104**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0		$ -	0	0		0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Capacitacón a personal			**GASTO**	**44202**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Ayudas culturales y sociales a instituciones			**GASTO**	**44502**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
					TOTAL	**$ 36,000.00**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ 36,000.00**	**$ 36,000.00**

Área Solicitante:	*Autorización:*
ING. JOSE LUIS MOTA ESPELETA	LIC. YUCEF MENDOZA ORTIZ

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

Coahuila de Zaragoza
SE SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS AD

CALCULO PRESUPUESTAL

Secretaría:	*Unidad Responsable:*
SECRETARIA DE EDUCACIÓN	SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA
AREA: ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	**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		Laptop	Pieza	1	29525.00	$ 29,525.00	0	1	0	0	1	$ -	$ 29,525.00	$ -	$ -	$ 29,525.00
2				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
19				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Mobiliario			**GASTO**	**51101**	$ 29,525.00						$ -	$ 29,525.00	$ -	$ -	$ 29,525.00
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	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Otro mobiliario y equip educac y recreativ			**GASTO**	**52901**	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

19				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	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Vehic y equip terres a serv admin		GASTO		54104	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Vehic y equip terres a serv públicos		GASTO		54105	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Carrocería y remolques		GASTO		54201	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Maquinaria y equipo agropecuario		GASTO		56101	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Maquinaria y equipo industrial		GASTO		56201	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Sist de aire acond, calefac y de refrig ind y comer		GASTO		56401	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0		$ -		0		0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Equip de comunicación y telecomunicación		GASTO		56501	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Equip de generación eléct, aparatos y acces eléct		GASTO		56601	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Herramientas y máquinas-herramienta		GASTO		56701	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Refacciones y accesorios		GASTO		56901	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
					$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
					$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Otros bienes muebles		GASTO		56903	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1					$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
10					$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Árboles y plantas		GASTO		57801	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Edificios y locales		GASTO		58301	$ -						$ -	$ -	$ -	$ -	$ -

1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Otros bienes inmuebles		**GASTO**		**58904**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0		$ -		0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
19				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Software		**GASTO**		**59101**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
19				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Patentes		**GASTO**		**59201**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Licencias informáticas e intelectuales		**GASTO**		**59701**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
1				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
20				0	$ -	$ -	0	0	0	0	0	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
	Otros activos intangibles		**GASTO**		**59901**	**$ -**						**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**	**$ -**
					TOTAL	**$ 29,525.00**						**$ -**	**$ 29,525.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 29,525.00**

Área Solicitante:	*Autorización:*
ING. JOSE LUIS MOTA ESPELETA	LIC. YUCEF MENDOZA ORTIZ

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

TECNOLOGICO NACIONAL DE MÉXICO

Coahuila de Zaragoza

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS

Proyecto: ***ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES***

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020. CLASIFICACION: **SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS ADMI**

RESUMEN PRESUPUESTAL

PROGRAMACION PRESUPUESTAL	
UNIDAD RESPONSABLE:	**SUBUNIDAD RESPONSABLE:**
SUBDIRECCIÓN ACADÉMICA	ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES
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	$ 2,000.00	$ 123.73			$ 1,876.27			$ -			$ -		
21201	Materiales y útiles de impresión y reproducción	$ 2,475.00	$ 145.00			$ 2,330.00			$ -			$ -		
21301	Material estadístico y geográfico	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
21401	Materiales y útiles p/ el proces en equip y bienes informát	$ 10,000.00	$ 10,000.00			$ -			$ -			$ -		
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	$ 14,475.00	$ 10,268.73			$ 4,206.27			$ -			$ -		
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	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		

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	$ 14,475.00	$ 10,268.73			$ 4,206.27			$ -			$ -		
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	$ 10,000.00	$ -			$ 10,000.00			$ -			$ -		
31903	Servicios generales de planteles educativos	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
31000	SERVICIOS BASICOS	$ 10,000.00	$ -			$ 10,000.00			$ -			$ -		
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	$ 6,000.00	$ -			$ -			$ -			$ 6,000.00		
33303	Servicios relacionados con certificacion de procesos	$ 168,000.00	$ -			$ 84,000.00			$ -			$ 84,000.00		
33401	Servicios para capacitación a servidores públicos	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
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**	**$ 174,000.00**	**$ -**			**$ 84,000.00**			**$ -**			**$ 90,000.00**		
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	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
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	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
35501	Mantto y conservación de vehículos terrestres	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
35701	Mantto y conservación de maquinaria y equipo	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
35801	Servicios de lavandería, limpeza e higiene	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
35901	Servicios de jardinería y fumigación	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
35000	SERV DE INSTAL, REPAR, MANTTO Y CONSERV	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
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	$ 40,000.00	$ 10,000.00			$ 10,000.00			$ 10,000.00			$ 10,000.00		
37602	Viáticos en el extranjero	$ 26,000.00	$ -			$ 26,000.00			$ -			$ -		
37801	Servicios integrales nacionales	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
37902	Otris servicios de traslado y hospedaje	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
37000	SERVICIOS DE TRASLADO Y VIATICOS	$ 66,000.00	$ 10,000.00	$ -	$ -	$ 36,000.00	$ -	$ -	$ 10,000.00	$ -	$ -	$ 10,000.00	$ -	$ -
38102	Gastos de ceremonial	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
38201	Gastos de orden social y cultural	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
38202	Publicaciones oficiales	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
38301	Congresos y convenciones	$ 20,000.00	$ 5,000.00			$ 5,000.00			$ 5,000.00			$ 5,000.00		
38501	Gastos p/ alim de servidores públicos de mando	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
38000	SERVICIOS OFICIALES	$ 20,000.00	$ 5,000.00	$ -	$ -	$ 5,000.00	$ -	$ -	$ 5,000.00	$ -	$ -	$ 5,000.00	$ -	$ -
39201	Impuestos y derechos de exportacion	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
39203	Otros impuestos y derechos	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
39204	Derechos de cédula profesional	#¡REF!	#¡REF!			#¡REF!			#¡REF!			#¡REF!		
39301	Impuestos y derechos de importación	#¡REF!	#¡REF!			#¡REF!			#¡REF!			#¡REF!		
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**	**$ 270,000.00**	**$ 15,000.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 135,000.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 15,000.00**	**$ -**	**$ -**	**$ 105,000.00**	**$ -**	**$ -**
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	$ 36,000.00	$ -			$ -			$ -			$ 36,000.00		
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**	**$ 36,000.00**	**$ -**			**$ -**			**$ -**			**$ 36,000.00**		
4000	TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y AYUDAS	$ 36,000.00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 36,000.00	$ -	$ -
51101	Mobiliario	$ 29,525.00	$ -			$ 29,525.00			$ -			$ -		
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	$ 29,525.00	$ -			$ 29,525.00			$ -			$ -		
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	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
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	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
59701	Licencias informáticas e intelectuales	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
59901	Otros activos intangibles	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
59000	ACTIVOS INTANGIBLES	$ -	$ -			$ -			$ -			$ -		
5000	**BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES**	$ 29,525.00	$ -			$ 29,525.00			$ -			$ -		
	TOTAL	**$ 350,000.00**	**$ 25,268.73**			**$ 168,731.27**			**$ 15,000.00**			**$ 141,000.00**		

Área Solicitante:	***Autorización:***
ING. JOSE LUIS MOTA ESPELETA	LIC. YUCEF MENDOZA ORTIZ

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

Coahuila de Zaragoza
SE SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Organismo: **INSTITUTO TECNOLOGICO SUPERIOR DE SAN PEDRO DE LAS COLONIAS**

Calendarización Mensual por Capítulo y Origen de Recursos

Anterpoyecto 2020

Proyecto División Ingenieria en Sistemas Computacionales

Capítulo	Origen de Recursos												
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
10000													
Federal													-
Estatal													-
Recursos Propios													
Otros													
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20000													
Federal	5,134.37	-	-	2,103.14	-	-	-	-	-	-	-	-	7,237.50
Estatal	5,134.37	-	-	2,103.14	-	-	-	-	-	-	-	-	7,237.50
Recursos Propios													-
Otros													
Total	10,268.73	-	-	4,206.27	-	-	-	-	-	-	-	-	14,475.00
30000													
Federal	7,500.00	-	-	67,500.00	-	-	7,500.00	-	-	52,500.00	-	-	135,000.00
Estatal	7,500.00	-	-	67,500.00	-	-	7,500.00	-	-	52,500.00	-	-	135,000.00
Recursos Propios													-
Otros													
Total	15,000.00	-	-	135,000.00	-	-	15,000.00	-	-	105,000.00	-	-	270,000.00
40000													
Federal													**-**
Estatal													**-**
Recursos Propios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,000.00	-	-	**36,000.00**
Otros													
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,000.00	-	-	36,000.00
50000													
Federal													-
Estatal													-
Recursos Propios	-	-	-	29,525.00	-	-	-	-	-	-	-	-	29,525.00
Otros													
Total	-	-	-	29,525.00	-	-	-	-	-	-	-	-	29,525.00

Origen													
Federal	12,634.37	-	-	69,603.14	-	-	7,500.00	-	-	52,500.00	-	-	142,237.50
Estatal	12,634.37	-	-	69,603.14	-	-	7,500.00	-	-	52,500.00	-	-	142,237.50
Recursos Propios	-	-	-	29,525.00	-	-	-	-	-	36,000.00	-	-	65,525.00
Otros													
Total	25,268.73	-	-	168,731.27	-	-	15,000.00	-	-	141,000.00	-	-	350,000.00

ING. ALFREDO JORGE GONZALEZ GALVAN

M.C. JESUS JOAQUIN QUISTIAN CONTRERAS