



Instituto Tecnológico Superior

Nombre del documento: Formato de Desglose del
Presupuesto de Inversión con Cargo a Ingresos Propios

Código: SNEST-PL-PO-002-03

Revisión: 0

Página 1 de 2

PROYECTO DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2013

DESGLASE DEL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN CON CARGO A INGRESOS PROPIOS
(CAPÍTULO 5000)

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR: (1)

ZAPOTLANEJO

HOJA (2):

DE (3):

CALIDAD

PROCESO ESTRATÉGICO (4):

PROCESO CLAVE (5):

SERVICIOS ESCOLARES

NÚMERO DE META (6)	CLAVE DE LA PARTIDA (7)	DENOMINACIÓN DEL BIEN (8)	CANTIDAD (9)	COSTO UNITARIO (10)	COSTO TOTAL (11)	JUSTIFICACIÓN (12)
META 3 EFICIENCIA TERMINAL (INDICE DE EGRESO) EN LICENCIATURA	X 5111 2111	ARCHIVERO	1	7000	7000	PARA USO DE EL RESGUARDO DE EXPEDIENTES
	X 5911	AUTOMATIZACIÓN DE LA BIBLIOTECA	1	300000	300000	PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SERVICIO EN BIBLIOTECA
	X 5111	ANAQUELES PARA BIBLIOTECA	3	3000	9000	PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SERVICIO EN BIBLIOTECA
	2111	PAPELERIA	3	35000	35000	MATERIAL DE TRABAJO DE USO DIARIO EN SERVICIOS ESCOLARES
	3362	HOLOGRAMAS	1200	11.13	13356	PARA DAR VIGENCIA A LA CREDENCIALIZACION DE LOS ALUMNOS
	3531	ACTUALIZACION DEL SISTEMA CONECT A LA HOLOGRAMAS	1	60000	60000	ES NECESARIO APARA LLEVAR UN BUEN CONTROL DE LA INFORMACION ACADEMICA
	5000	CAMARA FOTOGRAFICA	1	10000	10000	PARA LA ELABORACION DE CREDENCIALES
	3000	APLICACION DE EXAMEN DE ADMISION	250	150	37500	PARA EVALUACION DE LOS ASPIRANTES A ALUMNOS
	3000	VIATICOS PARA INGRESAR TRAMITES EN DGP	3	8000	24000	PARA EXPEDICION DE CEDULAS PROFESIONALES DE LOS EGRESADOS
	3000	PAGO DE DERECHOS	67	1005	67335	PARA EXPEDICION DE CEDULAS PROFESIONALES DE LOS EGRESADOS
META 8 ESTUDIANTES DEL SNEST CON BECA PRONABES	3000	GASTOS DE VIATICOS PARA BECAS PRONABES Y SERVICIOS ESCOLARES	VARIOS	15000	15000	PARA DIVERSOS GASTOS EN EL PROCESO DE DICTAMINACION DE BECAS PRONABES Y SEGUIMIENTO
				TOTAL POR PROCESO CLAVE (13)		\$ 578,191.00
				TOTAL POR PROCESO ESTRATÉGICO (14)		\$ 578,191.00



Instituto Tecnológico Superior

Nombre del documento: Formato de Concentrado por
Proceso Clave y Estratégico.

Código: SNEST-PL-PO-002-04

Revisión: 0

Página 1 de 2

PROYECTO DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2013
CONCENTRADO POR PROCESO CLAVE Y ESTRATÉGICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR(1)

DE ZAPOTLANEJO

(Ser. Esc.)

ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA DEL PROCESO CLAVE (2)	PROCESO CLAVE (3)	PRESUPUESTO TOTAL (4)	PRESUPUESTO A CUBRIR A TRAVÉS DE (5)	
			INGRESOS PROPIOS	GASTO DIRECTO
2003005E00811	Formación Profesional	\$ -	\$ -	-
2003005E00812	Investigación y Estudios de Posgrado	\$ -	-	-
2003005E00813	Desarrollo Profesional	\$ -	-	-
3701014E02112	Investigación y Estudios de Posgrado	\$ -	-	-
1	SUMA PROCESO ACADÉMICO	\$ -	\$ -	-
2003005E00821	Vinculación Institucional			
2003005E00822	Difusión y divulgación			
2	SUMA PROCESO VINCULACIÓN	\$ -	\$ -	-
2003005E00831	Programación Presupuestal e Infraestructura Física	\$ -	-	-
2003005E00832	Planeación Estratégica y Táctica y de Organización	\$ -	-	-
2003005E00833	Soporte Técnico en Cómputo y Telecomunicaciones	\$ -	-	-
2003005E00834	Difusión Cultural y Promoción Deportiva	\$ -	-	-
3	SUMA PROCESO PLANEACIÓN	\$ -	\$ -	-
2003005E00841	Aseguramiento de la Calidad	\$ -	-	-
2003005E00842	Gestión de la Calidad	\$ -	-	-
2003005E00843	Capacitación y Desarrollo	\$ -	-	-
2003005E00844	Servicios Escolares	\$ 578,191	104,835	473,356
4	SUMA PROCESO CALIDAD	\$ 578,191	104,835	473,356
2003005E00851	Administración de Recursos Financieros			
2003005E00852	Administración de Recursos Humanos	\$ -	-	-
2003005E00853	Apoyo Jurídico	\$ -	-	-
2003005E00854	Administración de Recursos Materiales y Servicios	\$ -	-	-
5	SUMA PROCESO ADMÓN. DE RECURSOS	\$ -	\$ -	-
TOTAL		\$ 578,191	104,835	473,356



Nombre del documento: Formato del Concentrado por Partida
Presupuestal y Proceso Estratégico.

Código: SNEST-PL-PO-002-01
Revisión: 0
Página 1 de 2

DEPARTAMENTO DE VINCLACION

NOV 2012

Instituto Tecnológico Superior

Vinculación

PROYECTO DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2013
CONCENTRADO POR PARTIDA PRESUPUESTAL Y PROCESO ESTRATÉGICO
DE ZAPOPOTLANEJO

HOJA (2): DE (3):

PARTIDA PRESUPUESTAL (4)	NOMBRE	PROCESOS ESTRATÉGICOS (5)						PRESUPUESTO A CUBRIR TRAVES DE (6)		TOTAL (7)	
		1. ACADÉMICO		2. VINCLACION		3. PLANEACION		4. CALIDAD			5. ADMINISTRACION DE RECURSOS
CLAVE		METAS ACCIONES INGRESOS PROPIOS	GASTO DIRECTO	METAS ACCIONES INGRESOS PROPIOS	GASTO DIRECTO	METAS ACCIONES INGRESOS PROPIOS	GASTO DIRECTO	METAS ACCIONES INGRESOS PROPIOS	GASTO DIRECTO	METAS ACCIONES INGRESOS PROPIOS	GASTO DIRECTO
1131/1211	Sueldo Base/ Honorarios por servicios personales		16.000							16.000	
1131/1211	Honorarios por servicios personales		17.000							17.000	
	Total Capítulo 1000		\$ 33.000		\$ 4.000		\$ -		\$ -	\$ 33.000	\$ 4.000
2731	Artículos deportivos				30.000					0	4.000
2711	Vestuario y uniformes				25.000					0	25.000
2711	Vestuario y uniformes				25.000					0	25.000
2111/2171	equipos menores de oficina/Material didáctico				6.000					0	6.000
2111	equipos menores de oficina				2.000					0	2.000
2111	equipos menores de oficina				4.000					0	4.000
2111	equipos menores de oficina				4.000					0	4.000
2111	equipos menores de oficina				4.000					0	4.000
	Total Capítulo 2000		\$ 71.000		\$ 71.000		\$ -		\$ -	\$ 71.000	\$ 77.000
3611	televisión y otros medios de mensajes programas y gubernamentales				30.000					0	30.000
3611	televisión y otros medios de mensajes programas y gubernamentales				95.000					0	95.000
3751/3822	Válidos en el País/ Gastos de orden cultural				20.000					0	20.000
2611/3251	Arrendamiento de vehículos				6.000					0	6.000
3611	televisión y otros medios de mensajes programas y gubernamentales				40.000					0	40.000

V. B. O.

[Signature]



Instituto Tecnológico Superior

Nombre del documento: Desglose de Metas por Proceso Clave

Código: SNEST-PL-PO-002-02

Revisión: 0

Página 1 de 3

Referencia a la Norma ISO 9001-2000: 6.1

ANTEPROYECTO DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2013

DESGLOSE DE METAS POR PROCESO CLAVE

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR: (1) DE ZAPOTLANEJO

Proceso Estratégico (4):

Clave Programática y nombre del Proceso Clave (5): 2 0 3 5 E008 34

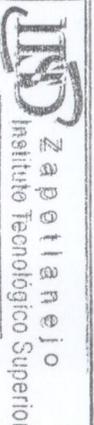
VINCULACION

DIFUSION CULTURAL Y PROMOCION DEPORTIVA

HORA (2): 1 DE (3): 1

METAS (6)	ACCIONES (7)	CALENDARIO PROGRAMÁTICO (8)			MONTO DE RECURSOS POR CAPÍTULO DE GASTO (9)						PRESUPUESTO A CUBRIR A TRAVÉS DE (10)		TOTAL PRESUPUESTO (11)	PRESUPUESTACIÓN CALENDARIZADA (12)								
		ENERO	JULIO	TOTAL	1000	2000	3000	5000	7000	INGRESOS PROPIOS	GASTO DIRECTO	INGRESOS PROPIOS		GASTO DIRECTO	ENERO-JUNIO	JULIO-DICIEMBRE						
NÚMERO Y DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	JUNIO	DICIEMBRE	INGRESOS PROPIOS	INGRESOS PROPIOS	GASTO DIRECTO	INGRESOS PROPIOS	GASTO DIRECTO	INGRESOS PROPIOS	INGRESOS PROPIOS	GASTO DIRECTO	INGRESOS PROPIOS	GASTO DIRECTO	TOTAL	INGRESOS PROPIOS	GASTO DIRECTO	TOTAL	INGRESOS PROPIOS	GASTO DIRECTO	TOTAL	
25.- TRANSFERIR AL INCUBADORA DE EMPRESAS QUE PERMITA LOGRAR Y INCUBAR EN EL INSTITUTO BÚSCANO DE OPORTUNIDADES ECONÓMICAS DE LA REGIÓN Y DE LA CALIDAD SUPERIOR.	ALUMNOS	100%(1)	15.000	15.000	30.000										\$0	\$30.000	\$0	\$30.000	\$15.000	\$15.000	\$15.000	\$15.000
TOTAL POR META (11)					\$0	\$0	\$4.000	\$0	\$30.000	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$34.000	\$34.000	\$0	\$17.000	\$17.000	\$17.000	\$17.000	
TOTAL POR META (13)					\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0
TOTAL POR PROCESO CLAVE (14)					\$0	\$0	\$4.000	\$0	\$30.000	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$34.000	\$34.000	\$0	\$17.000	\$17.000	\$17.000	\$17.000	\$17.000
TOTAL POR PROCESO ESTRATÉGICO (15)					\$0	\$0	\$4.000	\$0	\$30.000	\$0	\$0	\$0	\$0	\$0	\$34.000	\$34.000	\$0	\$17.000	\$17.000	\$17.000	\$17.000	\$17.000

1680
Zaportlanejo



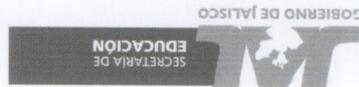
Instituto Tecnológico Superior

NOV 2012

DEPARTAMENTO DE VINCULACION

ANEXO POA VINCULACIÓN 2013 (COSAS NECESARIAS):

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ZAPOTLANEJO



META 09 MATRÍCULA:

1. Publicidad en medios de comunicación (radio, tv, y prensa escrita)
2. Publicidad en volantes, trípticos, cuadrifolios o panfletos, posters, lonas, bardas y espectaculares
3. Artículos promocionales
4. Vídeos para visitas a escuelas e instituciones
5. Inversión en mejora y mantenimiento página web
6. Inversión en links de páginas web reconocidas y muy visitadas
7. Gastos para visitas guiadas

DIFUSIÓN CULTURAL Y PROMOCIÓN DEPORTIVA

META 18

ACTIVIDADES DEPORTIVAS:

1. Material y artículos deportivos

2. Uniformes
3. Vídeos eventos
4. Gastos para organización de eventos
5. Gastos para honorarios de profesores
6. Gastos y víditos Inter Tecnológicos 2010

ACTIVIDADES CULTURALES:

1. Material y artículos para talleres y actividades culturales
2. Uniformes escuela
3. Víditos eventos
4. Gastos para organización de eventos
5. Gastos para honorarios de profesores
6. Gastos y víditos Inter Tecnológicos 2010

VINCULACIÓN INSTITUCIONAL

META 19 EMPRENDURISMO, CREATIVIDAD Y CIENCIAS BÁSICAS:

1. Víditos para visitas a empresas e instituciones

META 21 CONSEJO DE VINCULACIÓN:

2. Papelera
3. Víditos para capacitaciones y gastos para capacitadores en talleres y conferencias

META 23 SEGUIMIENTO DE EGRESADOS:

1. Papelera
2. Víditos en convenios y proyectos con otras empresas e instituciones

META 25 MODELO DE INCUBADORA:

1. Papelera y gastos varios

META 26 SERVICIO SOCIAL:

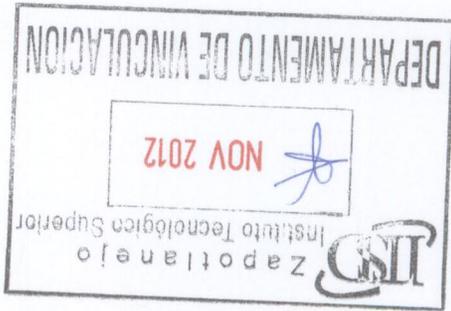
1. Papelera y gastos varios
2. Transferencia del Modelo
2. Víditos visitas a instituciones y empresas para convenios

"2012, AÑO DE LA EQUIDAD ENTRE MUJERES Y HOMBRES"

Carretera libre a Zapotlanejo-Tepatlán Km. 4.5
Domicilio: Av. Tecnológica N° 300, Predio Huejutlán, C.P. 45430, Zapotlanejo, Jalisco, México.
Tel.: 373-735-6060, Página Web: www.itzapotlanejo.edu.mx,
e-mail: itzapotlanejo@yahoo.com.mx, itzapotlanejo@msn.com, instituto@itzapotlanejo.edu.mx



V. Be
[Signature]



NOV 2012



Instituto Tecnológico Superior

Nombre del documento: Formato de Desglose del Presupuesto de Inversión con Cargo a Ingresos Propios

Codigo: SNEST-PL-PO-002-03

Revision: 0

Pagina 1 de 2

PROYECTO DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2013

DESGLASE DEL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN CON CARGO A INGRESOS PROPIOS (CAPITULO 5000)

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR: (1) DE ZAPOTLANEJO

HOJA (2): 1 DE (3): 1

VINCULACIÓN / PLANIFICACIÓN

PROCESO ESTRATÉGICO (4):	DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN / DIFUSIÓN CULTURAL Y PROMOCIÓN DEPORTIVA / VINCULACIÓN INSTITUCIONAL
PROCESO CLAVE (5):	

NÚMERO DE META (6)	CLAVE DE LA PARTIDA (7)	DENOMINACIÓN DEL BIEN (8)	CANTIDAD (9)	COSTO UNITARIO (10)	COSTO TOTAL (11)	JUSTIFICACIÓN (12)	
9, 18, 19	5111	SILLAS PLEGABLES	2	\$ 500.00	\$ 1,000.00	Con la intención de no reculdar, se resume lo requerido teniendo el objetivo de fortalecer y facilitar el alcance de las diversas metas y las acciones programadas por y para el área; mejorando y complementando el equipo y materiales con los que ya se cuenta actualmente, de tal forma que las actividades y labores de difusión, promoción, cultura, deporte y cualquier otra relacionada con la vinculación institucional, se desarrollen de formas efectivas e impulsen el posicionamiento y reconocimiento de la institución.	
9, 18, 19, 26	5621	DISCO DURO	1	\$ 2,500.00	\$ 2,500.00		
9, 18, 19, 26	5621	PROYECTOR	1	\$ 17,000.00	\$ 17,000.00		
9, 18, 19, 21	5191	DISPLAY	1	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00		
TOTAL POR PROCESO CLAVE (13)					\$	40,500	
TOTAL POR PROCESO ESTRATÉGICO (14)						3	

V.B.

NOV 2012

DEPARTAMENTO DE VINCULACION



Instituto Tecnológico Superior

Nombre del documento: Formato de Concentrado por
Proceso Clave y Estratégico.

Código: SNEST-PL-PO-002-04

Revisión: 0

Página 1 de 2

PROYECTO DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2013
CONCENTRADO POR PROCESO CLAVE Y ESTRATÉGICO
INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR(1) DE ZAPOTLANEJO

ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA DEL PROCESO CLAVE (2)	PROCESO CLAVE (3)	PRESUPUESTO TOTAL (4)	PRESUPUESTO A CUBRIR A TRAVÉS DE (5)	
			INGRESOS PROPIOS	GASTO DIRECTO
2003005E00821	Vinculación Institucional	\$ 45,000	\$ -	\$ 45,000
2003005E00821	Vinculación Institucional	\$ 14,000	\$ -	\$ 14,000
2003005E00821	Vinculación Institucional	\$ 4,000	\$ -	\$ 4,000
2003005E00821	Vinculación Institucional	\$ 34,000	\$ -	\$ 34,000
2003005E00821	Vinculación Institucional	\$ 4,000	\$ -	\$ 4,000
2003005E00822	Difusión y divulgación	\$ 224,000	\$ -	\$ 224,000
2	SUMA PROCESO VINCULACIÓN	\$ 325,000	\$ -	\$ 325,000
2003005E00831	Programación Presupuestal e Infraestructura Física	\$ -	\$ -	\$ -
2003005E00832	Planeación Estratégica y Táctica y de Organización	\$ -	\$ -	\$ -
2003005E00833	Soporte Técnico en Computo y Telecomunicaciones	\$ -	\$ -	\$ -
2003005E00834	Difusión Cultural y Promoción Deportiva	\$ 281,000	\$ -	\$ 281,000
3	SUMA PROCESO PLANEACIÓN	\$ 281,000	\$ -	\$ 281,000
	TOTAL	\$ 606,000	\$ -	\$ 606,000

N.B.

PROYECTO DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2013
 CONCENTRADO POR PARTIDA PRESUPUESTAL Y PROCESO ESTRATEGICO
 DE ZAPOTLANEJO

HOLA : 1 DE 2:

CLAVE	NOMBRE	PROCESOS ESTRATEGICOS										TOTAL	
		1. ACADÉMICO		2. VINCULACIÓN		3. PLANEACION		4. CALIDAD		5. ADMINISTRACION DE RECURSOS			
		METAS ACCIONES INGRESOS PROPIOS	7 31 GASTO DIRECTO	METAS ACCIONES INGRESOS PROPIOS	GASTO DIRECTO								
Total Capítulo 1000												\$ -	
2111	Materiales útiles y equipos menores de oficina		26500		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	26.500,00 €
2121	Materiales y útiles de impresión y reproducción		18.500									0	18.500,00 €
2141	Materiales útiles y equipos menores de tecnologías de la información y comunicación		10.000									0	10.000,00 €
2151	Material impreso e información digital		43.000									0	43.000,00 €
2171	Material didáctico		327.500									0	327.500,00 €
2211	Alimentación para servidores públicos		39.000									0	39.000,00 €
2231	Utensilios para el servicio de alimentación como materia prima		9.000									0	9.000,00 €
2371	Productos de cuero, piel, plástico y hule adquiridos		40.000									0	40.000,00 €
2461	Material eléctrico y electrónico		60.000									0	60.000,00 €
2471	Material metálico		50.000									0	50.000,00 €
2611	Combustibles y lubricantes		55.000									0	55.000,00 €
2911	Herramientas menores		75.000									0	75.000,00 €
2931	Refacciones y accesorios menores de equipo de cómputo y tecnologías de la información		5.000									0	5.000,00 €
Total Capítulo 2000												\$ 756.500	
3331	Servicio de consultoría administrativa, procesos, técnica y en tecnologías de la información		260.000									0	260.000,00 €
3341	capacitación institucional		621.100									0	621.100,00 €
3342	capacitación especializada		460.000									0	460.000,00 €
3531	instalación, reparación y mantenimiento de equipo de cómputo y tecnologías de la información		30.000									0	30.000,00 €
3711	Pasajes aéreos		60.000									0	60.000,00 €
3721	Pasajes terrestres		52.000									0	52.000,00 €
3751	Viajeros en el país		156.000									0	156.000,00 €
3792	Otros servicios de traslado y hospedaje		2.500									0	2.500,00 €
3831	Congresos y convenciones		217.500									0	217.500,00 €
3841	Exposiciones		110.000									0	110.000,00 €
Total Capítulo 3000												\$ 1.969.100	
Total Capítulo 4000												\$ 0	



Instituto Tecnológico Superior

Nombre del Documento: Formato para Requisición de Bienes y Servicios.

Código: SNEST/D-AD-FO-03

Revisión. 3

Hoja: 1 de 2

Requisición
2013

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ZAPOTLANEJO REQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

FECHA: 05 DE NOVIEMBRE DEL 2012

FOLIO REQ. No 300
FOLIO O.C. No
FOLIO S.A. No

NOMBRE Y FIRMA DEL JEFE DEL AREA SOLICITANTE: L.C.P. Guillermo Hernández Gómez
FECHA Y AREA SOLICITANTE: 14 de noviembre 2012 ACADEMICA

PROYECTO, ACTIVIDAD Y ACCION	PARTIDA PRESUPUESTAL	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES O SERVICIOS	SUBSIDIO ESTATAL	SUBSIDIO FEDERAL	INGRESOS PROPIOS	REMANENTES	OTROS	COSTO ESTIMADO TOTAL + IVA
(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)
	5111 <i>X</i>	10	Pza.	Le solicito la compra de 10 pintarrones blancos de 90x240	6,000.00	6,000.00				12,000.00
	<i>Ofc</i>	15	Pza.	Spray para limpiar pintarron	750.00	750.00				1,500.00
				TOTAL.						13,500.00

Lo anterior para reposición de pintarrones en mal estado.

NOMBRE Y FIRMA

Ing. Carlos Alberto Rivera Franco

Vo Bo
NOMBRE Y FIRMA

L.C.P. Rafael Tobilla González

Autorizo
NOMBRE Y FIRMA

C.P. José Cruz Rivera Bravo



Viceministro
5/11/12
Carla
Instituto Tecnológico Superior
SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA
Shavli2



Instituto Tecnológico Superior

Nombre del documento: Formato de Desglose del Presupuesto de Inversión con Cargo a Ingresos Propios

Código: SNEST-PL-PO-002-03

Revisión: 0

Página 1 de 1

PROYECTO DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 200...
DESGLOSE DEL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN CON CARGO A INGRESOS PROPIOS
(CAPÍTULO 5000)

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR: (1)

DE ZAPOTLANEJO

HOJA (2): 1 1

PROCESO ESTRATÉGICO (4):

ACADÉMICO INFORMATICA

PROCESO CLAVE (5):

INVESTIGACIÓN, DESARROLLO PROFESIONAL, FORMACIÓN PROFESIONAL

NÚMERO DE META (6)	CLAVE DE LA PARTIDA (7)	DENOMINACIÓN DEL BIEN (8)	CANTIDAD (9)	COSTO UNITARIO (10)	COSTO TOTAL (11)	JUSTIFICACIÓN (12)
	X 5151	Clientes ligeros para laboratorio de consulta e inglés <i>(Computadoras)</i>	40	8 750.00	350 000.00	Dado el incremento que se ha ido teniendo en la matrícula se hace necesario, el contar con un área de equipo de cómputo destinado a consultas y así cumplir el indicador nacional de 3 alumnos por equipo de cómputo.
	X 5911	Licencias de software de inglés para laboratorio de idiomas Tell me more	40	4 000.00	160 000.00	Dado que el perfil de los alumnos maneja programación esta es una buena herramienta, práctica y divertida para conseguirlo. Además que en el punto 11 de la acreditación de la carrera se nos pide "difusión de ciencia y tecnología" se quiere aprovechar para que los niños y adolescentes de la comunidad entren en contacto con la tecnología de una manera interesante y divertida.
	X 5291	8547 LEGO mindstroms NXT 2.0	10	4 872.00	48 720.00	
	X 5911	Software para equipo MAC	4	85 000.00	340 000.00	Contamos con 4 equipos MAC de alta tecnología pero que no podemos aprovechar la máximo pues carecen de licencias de software de office, COREL y otros programas de diseño para MAC.
	X 5211	Paintarones inteligentes	5	20 000.00	100 000.00	Se solicitan para poder cumplir con 2 metas del PTA. Aulas inteligentes y Acreditación de carrera. Son necesarias para profesionalizar el ambiente aulico y así garantizar que nuestros programas de estudio son impartidos con alto grado de calidad!
	X	Ipads 3 de 32 GB	2	15 000.00	30 000.00	Se solicitan para prácticas de programación y redes.
	X	Ipohones 5 de 32 GB	2	15 000.00	30 000.00	Se solicitan para prácticas de programación y redes.
	X 5911	Licencia de software screen wrap	1	20 000.00	20 000.00	Se solicita para el laboratorio de realidad virtual. Es un software que corrige los errores que se pueden dar en pantallas concavas al proyectar la imagen
	X 5911	Licencias de software para datos distribuidos	1	20 000.00	20 000.00	Software necesario para impartir la materia de "base de datos distribuidos"
	X 5151	Switch para practicas de redes	1	10 000.00	10 000.00	Equipo necesario para las practicas de todas las materias de la redicula relacionadas con redes
	X 5151	Racks para redes	2	2 000.00	4 000.00	Equipo necesario para las practicas de todas las materias de la redicula relacionadas con redes
	X 5151	Access point	1	10 000.00	10 000.00	Equipo necesario para las practicas de todas las materias de la redicula relacionadas con redes
TOTAL POR PROCESO CLAVE (13)					1 122 720.00	
TOTAL POR PROCESO ESTRATÉGICO (14)						



Instituto Tecnológico Superior

Nombre del documento: Formato de Desglose del
Presupuesto de Inversión con Cargo a Ingresos Propios

Código: SNEST-PL-PO-002-03

Revisión: 0

Página 1 de 2

PROYECTO DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2013

**DESGLASE DEL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN CON CARGO A INGRESOS PROPIOS
(CAPÍTULO 5000)**

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR:

ZAPOTLANEJO

HOJA : 1 1

PROCESO ESTRATÉGICO :

ACADÉMICO (ING. INDUSTRIAL)

PROCESO CLAVE :

FORMACIÓN PROFESIONAL

NUMERO DE META	CLAVE DE LA PARTIDA	DENOMINACION DEL BIEN	CANTIDAD	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL	JUSTIFICACIÓN
17	X 5111	MESA BINARIA	70	1300	91 000.00	PREPARAR MOBILIARIO PARA EL INGRESO DE NUEVA MATRICULA 2013-B EN LA CARRERA DE INGENIERIA INDUSTRIAL Y PARA HACER EL CAMBIO DE LOS GRUPOS DE ING. INDUSTRIAL DE BUTACAS A MESAS.
17	X 5111	SILLA	140	650	91 000.00	PREPARAR MOBILIARIO PARA EL INGRESO DE NUEVA MATRICULA 2013-B EN LA CARRERA DE INGENIERIA INDUSTRIAL Y PARA HACER EL CAMBIO DE LOS GRUPOS DE ING. INDUSTRIAL DE BUTACAS A MESAS.
17	X 5111	PIZARRONES	3	900	2 700.00	ACONDICIONAMIENTO DE LA NUEVA AULA DE ING. INDUSTRIAL Y REEMPLAZAR LOS PIZARRONES DANADOS
15	X 5211	PROYECTORES (CANON)	4	12 500	50 000.00	EQUIPAMIENTO DE AULAS TIC'S
1	X 5291	SIMULADORES DE PROCESOS INDUSTRIALES	3	16 600	49 800.00	EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DE METROLOGIA
1	X 5621	SEPILO DE CODO. EQUIPO PARA MANEJO DE MATERIALES. LINEA DE PRODUCCION CON VELOCIDAD VARIABLE. MOLDEADORA. MOLINOS DE ARENA. ESMERILES. SIERRA. FRESADORA UNIVERSAL. HORNOS. TALADRO DE COLUMNA. TALADRO RADIAL. TORNO PARALELO Y TROQUELADORA	1		2 383 000.00	EQUIPAMIENTO DE LOS LABORATORIOS DE INGENIERIA INDUSTRIAL PARA LA CERTIFICACION (LABORATORIO DE PROCESOS DE FABRICACION)
17	X 5911	SOFTWARE	1	50 000	50 000.00	ADQUISICION DE UN PAQUETE PARA PROCESOS DE SIMULACION EN AUTOMATIZACION DE PROCESOS PARA PRACTICAS DE LOS ALUMNOS
1	X 5921	PATENTES	3	10 000	30 000.00	REGISTRO DE LOS PROYECTOS DE LOS ALUMNOS
TOTAL POR PROCESO CLAVE (13)					2 747 500.00	
TOTAL POR PROCESO ESTRATÉGICO (14)					2 747 500.00	



Nombre del documento: Formato de Desglose del
Presupuesto de Inversión con Cargo a Ingresos Propios

Código: SNEST-PL-PO-002-03

Revisión: 0

Página 1 de 2

PROYECTO DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 200

DESGLASE DEL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN CON CARGO A INGRESOS PROPIOS
(CAPÍTULO 5000)

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR: (1)

ZAPOTLANEJO

HOJA (2):

DE (3):

FORMACION ACADÉMICA

990

PROCESO ESTRATÉGICO (4):

PROCESO CLAVE (5):

NÚMERO DE META (6)	CLAVE DE LA PARTIDA (7)	DENOMINACIÓN DEL BIEN (8)	CANTIDAD (9)	COSTO UNITARIO (10)	COSTO TOTAL (11)	JUSTIFICACIÓN (12)
	5111	Materiales de oficina y estantería. Compra e 40 mesas de trabajo individual	40	\$ 900.00	\$ 36.000.00	La implementación de la aula TIC, para un grupo de la carrera además que facilita y es mas como el trabajo de los alumnos
	5111	Materiales de oficina y estantería. Adquisición de sillas acolchadas.	40	\$ 600.00	\$ 24.000.00	Para que alumno tenga una silla donde tenga mas comodidad y sea complemento de la mesa de trabajo.
	5621	Maquinaria y equipo Industrial: La compra de un Roto-motor mecanico motorizado de 15 H.P.	1	\$ 35.000.00	\$ 35.000.00	Es un equipo mecanico motorizado para la preparación de terrenos no muy extensos para ser utilizado en el área de experimentación, invernaderos y jardines.
	5621	Maquinaria y equipo Industrial: La adquisición de 10 equipos completos de Hidroponia para 600 plantas.	10	\$ 3.000.00	\$ 30.000.00	Es un equipo completo de hidroponia para trabajar en el invernadero escuela mediante la implementación de esta innovadora tecnica de producir en la agricultura.
	5621	Maquinaria y equipo Industrial: La instalación de un Invernadero de 8 x15 m. = 120 m2.	1	\$ 99.300.00	\$ 99.300.00	Es una instalación muy necesaria para los alumnos de Innovación Agrícola, en ella, podemos implementar experimentaciones e investigaciones de asignaturas genéricas y de especialidad como: Sistemas de producción agrícola, Sistemas de riego, Cultivos Protegidos, Fertilización, Nutrición Vegetal.
	5621	Maquinaria y equipo Industrial: Equipo de riego y Tinaco para 600 plantas a campo abierto.	1	\$ 10.000.00	\$ 10.000.00	Con este sistema de riego se implementara a campo abierto para cultivos experimentales intensivos, para experimentaciones e investigaciones en asignaturas genéricas y de especialidad como: Sistemas de producción agrícola, Sistemas de riego, Cultivos protegidos, Fertilización, Nutrición Vegetal, Cultivos intensivos, etc.
	5621	Maquinaria y equipo Industrial: Equipo de medición de precisión, para pH, CE, CIC y Temperatura.	6	\$ 4.000.00	\$ 24.000.00	Equipo de medición basico para suelos, medición de precisión de pH, CE, CIC y Temperatura, necesario para experimentación e investigación muy basico en agronomia en apoyo de asignaturas de Edafología, Sistemas de Producción Agrícola, Fertilización, Nutrición Vegetal, Cultivos Protegidos, Sistemas Intensivos de producción, etc.
	5621	Maquinaria y equipo Industrial: Microscopio aplico y material de observación: Porta-Objetos, Cajas petr., etc.	1	\$ 12.000.00	\$ 12.000.00	Equipo de observación para experimentaciones e investigaciones muy necesarias en asignaturas como: Microbiología, Química molecular, Fisiología Vegetal, Fitopatología, Entomología, Nutrición Vegetal, Sistemas de Producción, etc.
	5621	Maquinaria y equipo Industrial: Niveles de campo con tripi cada uno.	3	\$ 7.000.00	\$ 21.000.00	Equipo de topografía para el aprendizaje y entrenamiento de los alumnos en el cálculo de niveles en campo fundamental en la formación del agronomo.
	5911	Software. Programa para uso de Localización de Sistemas de Información Geográfica.	1	\$ 12.000.00	\$ 12.000.00	En complemento de la preparación del maestro para la impartición de Sistemas de Información Geográfica, uso del programa para una mejor preparación de los alumnos esta novedosa e innovadora tecnología.
TOTAL POR PROCESO CLAVE (13)				\$ 243.300.00	\$ 243.300.00	
TOTAL POR PROCESO ESTRATÉGICO (14)					\$ 243.300.00	



Instituto Tecnológico Superior

Nombre del documento: Formato de Desglose del
Presupuesto de Inversión con Cargo a Ingresos Propios

Código: SNEST-PL-PO-002-03

Revisión: 0

Página 1 de 2

PROYECTO DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 200

DESGLOSE DEL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN CON CARGO A INGRESOS PROPIOS
(CAPÍTULO 3000)

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR: (1)

ZAPOTLANEJO

HOJA (2):

DE (3):

FORMACION ACADÉMICA

PROCESO ESTRATÉGICO (4):

PROCESO CLAVE (5): 3000

NÚMERO DE META (6)	CLAVE DE LA PARTIDA (7)	DENOMINACIÓN DEL BIEN (8)	CANTIDAD (9)	COSTO UNITARIO (10)	COSTO TOTAL (11)	JUSTIFICACIÓN (12)
	3341	Capacitacion Institucional	5	\$ 10,220.00	\$ 51,100.00	Capacitacion para elevar el nivel academico de 5 maestros de la carrera para que reciban post- grados
	3342	Capacitacion Especializada	10	\$ 6,000.00	\$ 60,000.00	Capacitacion a los docentes en las areas especializadas de la agronomia de las materias de especialidad y genericas a ofrecer los proximos dos semestres, tales como: Interpretacion de Analisis de Suelos, Fruticultura, Hidroponia, Cultivos protegidos, Sistemas de Identificacion Geografica, Topografia
TOTAL POR PROCESO CLAVE (13)					\$ 111,100.00	
TOTAL POR PROCESO ESTRATÉGICO (14)					\$ 111,100.00	