

EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR
COMITÉ TÉCNICO CONSULTIVO

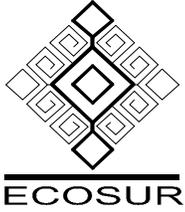
Lista de asistencia de la I Sesión Ordinaria del CTC

Miércoles 25 de enero de 2012, 9 AM
Sistema de Videoconferencia ECOSUR

Asistente	Cargo
Esperanza Tuñón Pablos	Directora General
Dora Elia Ramos Muñoz	Directora de Desarrollo Institucional
Nelson González Figueroa	Director de Administración
Gerald Alexander Islebe	Director de Posgrado
Héctor Javier Sánchez	Director del Área Sociedad, Cultura y Salud
Sergio Ignacio Salazar Vallejo	Director del Área Conservación de la Biodiversidad
Susana Ochoa Gaona	Directora del Área Sistemas de Producción Alternativos
Jorge Leonel León Cortes	Director de la Unidad San Cristóbal
Manuel Mendoza Carranza	Director de la Unidad Villahermosa
Francisco Infante Martínez	Director de la Unidad Tapachula
Ana Minerva Arce Ibarra	Directora de la Unidad Chetumal
Jorge Mendoza Vega	Director de la Unidad Campeche
Héctor Sergio Cortina Villar	Jefe del Depto. Gestión de Recursos Naturales (SPA)
Bruce Ferguson	Jefe del Depto. Agroecología (SPA)
Edi Malo Rivera	Jefe del Depto. Entomología Tropical (SPA)
José Ernesto Sánchez Vázquez	Jefe del Depto. Biotecnología Ambiental (SPA)
Unai Markaida	Jefe del Depto. Aprovechamiento y Manejo de Recursos Acuáticos (SPA)
Armando Alayón Gamboa	Jefe del Depto. Población y Ambiente (SCS)
Laura Carrillo Bibriezca	Jefe del Depto. Ecología y Sistemática Acuáticas (CB)

No asistieron

Trinidad Alemán Santillán	Director de Vinculación
Georgina Sánchez Ramírez	Jefa del Depto. Salud, Equidad y Desarrollo Comunitario (SCS)
Yann Hénaut	Jefe del Depto. Ecología y Sistemática Terrestres (CB)



EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR

COMITÉ TÉCNICO CONSULTIVO

Agenda de la I Sesión Ordinaria del CTC
Miércoles 25 de enero de 2012, 9 AM
Sistema de Videoconferencia ECOSUR

1. Asignación presupuestal 2012 (*Nelson González*)
2. Fondo institucional: Reporte anual 2011 y procedimiento para asignación de *overhead* entre la Unidad y el Corporativo (*Nelson González*)
3. Evaluación del funcionamiento de la ficha de registro y mesa de regalos (*Dora Ramos*)
4. Revisión del MIIDE: Asignación presupuestal por traspaso al fondo de ECOSUR y por nuevos ingresos (*Dora Ramos*)
5. Restructuración de las Direcciones de Desarrollo Institucional y Vinculación (*Dora Ramos*)
6. Informe de avances de la restructuración académica (*Esperanza Tuñón*)
7. Asignación de técnicos académicos para Directores que no tienen técnico adscrito y Dirección de Posgrado (*Esperanza Tuñón*)
8. Asuntos generales
 - 8.1 Plaza vacante en la línea Sistemas Silvícolas y Agroforestales (*Susana Ochoa*)
 - 8.2 Seguro GNP: Definición de políticas con la compañía de seguros (*Nelson González*)
 - 8.3 Información sobre la demanda del año 2003 del SAT (*Nelson González*)
 - 8.4 Avances de SIA 2012 (*Ernesto Sánchez*)



Acuerdos de la I Sesión Ordinaria del CTC

Miércoles 25 de enero de 2012, 9 AM

Sistema de Videoconferencia ECOSUR

ASIGNACIÓN PRESUPUESTAL 2012

ACUERDO (S-CTC-0-I-12-1)

Se presentó el presupuesto 2012 y su distribución por áreas sustantivas. Se discutieron los gastos de las jefaturas de departamento y se decidió que éstos serán acordados conjuntamente con las direcciones de área académica. Así mismo, a la brevedad se presentarán los gastos internos de Posgrado y de Difusión para su revisión y evaluación.

FONDO INSTITUCIONAL

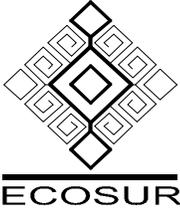
ACUERDO (S-CTC-0-I-12-2)

Se informó de la situación del fondo institucional a diciembre del 2011 y se escucharon los argumentos expuestos para adecuar los procedimientos de asignación y ejercicio del *overhead*. Se acordó analizar la información y máximo en un mes (25 de febrero) circular los comentarios por correo electrónico y, de ser necesario, realizar un CTC extraordinario para tomar decisiones al respecto.

REVISIÓN DEL MIIDE

ACUERDO (S-CTC-0-I-12-3)

Se discutió la asignación presupuestal prevista en el 2012 por transferencias monetarias al fondo institucional y el efecto de éste último en la distribución de recursos fiscales para los proyectos de investigación. Se observó un desequilibrio en la distribución de los recursos, a un proyecto se le asignará alrededor de una cuarta parte del monto total debido a sus aportaciones al fondo institucional. Por tal motivo, se presentó una propuesta de revisión de este rubro en el MIIDE y se acordó integrar una comisión que presente en un mes (25 de febrero) propuestas de modificaciones al MIIDE y a este rubro en particular. La comisión la integrarán Sergio Cortina, Armando Alayón, Dora Ramos y Francisco Infante.



RESTRUCTURACIÓN DE LAS DDI Y DV

ACUERDO (S-CTC-0-I-12-4)

Se presentó y discutió la propuesta de reestructuración de la DDI y DV, acordándose dar más énfasis a la gestión del valor no económico y rescatar el objetivo tres del PEI, especialmente en lo referente al enfoque social y ambiental del quehacer de Ecosur.

AVANCES DE SIA 2012

ACUERDO (S-CTC-0-I-12-5)

Se presentaron los avances de la SIA-2012 y, ante la información de que sólo nueve de los 34 investigadores/as que serán evaluados han aceptado participar con ponencia en la SIA, se acordó volver a enviar la invitación exhortándoles a participar, así como invitar también a los investigadores de nuevo ingreso.

ACUERDO (S-CTC-0-I-12-6)

Por falta de tiempo, se acordó que los puntos de carácter informativo no abordados en la sesión, se circulen por correo electrónico para su conocimiento.

PRESUPUESTO AUTORIZADO FISCAL 2012

CAP.	CONCEPTO	AUTORIZADO ORIGINAL 2011	AUTORIZADO MODIFICADO 2011	AUTORIZADO ORIGINAL 2012	DIFERENCIA	% MODIF.
1000	SERVICIOS PERSONALES	190,378,907.00	200,417,320.00	216,903,373.00	16,486,053.00	8.2%
2000	MATERIALES Y SUMINISTROS	9,778,146.00	9,778,145.12	11,502,640.00	1,724,494.88	17.6%
3000	SERVICIOS GENERALES	36,588,272.00	36,413,986.93	36,337,377.00	- 76,609.93	-0.2%
4000	SUBSIDIOS (BECAS)	2,527,500.00	2,527,499.49	3,087,500.00	560,000.51	22.2%
5000	BIENES MUEBLES, INMUEBLES		45,700.00		- 45,700.00	
6000	INVERSION OBRA PUBLICA		237,864.39		- 237,864.39	
	TOTAL	239,272,825.00	249,420,515.93	267,830,890.00	18,410,374.07	7.4%

BORRADOR

EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR
COMPARATIVO PRESUPUESTO CAPITULO 1000
2011/2012

PARTIDA	CONCEPTO	AUTORIZADO ORIGINAL 2011	AUTORIZADO MODIFICADO 2011	AUTORIZADO ORIGINAL 2012	DIFERENCIA ORIG. 2012/ 2011	DIFERENCIA ORIG. 2012/MOD. 2011
1100	REMUNERACIONES AL PERSONAL DE CARÁCTER PERMANENTE	98,477,183.00	102,831,496.00	103,633,961.00	5,156,778.00	802,465.00
11301	SUELDOS BASE	98,477,183.00	102,831,496.00	103,633,961.00	5,156,778.00	802,465.00
1200	REMUNERACIONES AL PERSONAL DE CARÁCTER TRANSITORIO	2,532,606.00	2,532,606.00	2,532,606.00	0.00	0.00
12101	HONORARIOS	2,532,606.00	2,532,606.00	2,532,606.00	0.00	0.00
1300	REMUNERACIONES ADICIONALES Y ESPECIALES	35,715,840.00	37,617,540.00	38,063,961.00	2,348,121.00	446,421.00
13101	PRIMA QUINQUENAL POR AÑOS DE SERVICIOS EFECTIVOS PRESTADOS	203,789.00	203,789.00	203,789.00	0.00	0.00
13102	ACREDITACION POR AÑOS DE SERVICIO EN LA DOCENCIA Y AL PERSONAL ADMINISTRATIVO	16,243,310.00	17,199,610.00	17,264,910.00	1,021,600.00	65,300.00
13201	PRIMAS DE VACACIONES Y DOMINICAL	5,480,431.00	5,835,731.00	5,866,669.00	386,238.00	30,938.00
13202	GRATIFICACION DE FIN DE AÑO	13,378,958.00	13,695,258.00	14,026,341.00	647,383.00	331,083.00
13301	REMUNERACIONES POR HORAS EXTRAORDINARIAS			0.00	0.00	0.00
13404	COMPENSACIONES POR SERVICIOS EVENTUALES	86,123.00	86,123.00	86,123.00	0.00	0.00
13407	COMPENSACIONES ADICIONALES POR SERVICIOS ESPECIALES	19,400.00	39,100.00	39,100.00	19,700.00	0.00
13409	COMPENSACION POR ADQUISICION DE MATERIAL DIDACTICO	303,829.00	557,929.00	577,029.00	273,200.00	19,100.00
1400	SEGURIDAD SOCIAL	21,248,588.00	22,199,788.00	23,008,769.00	1,760,181.00	808,981.00
14101	APORTACIONES AL ISSSTE	9,468,164.00	9,885,664.00	9,836,309.00	368,145.00	-49,355.00
14105	APORTACIONES AL SEGURO DE CESANTIA EN EDAD AV	3,121,373.00	3,254,373.00	3,247,599.00	126,226.00	-6,774.00
14201	APORTACIONES AL FOVISSSTE	4,009,068.00	4,218,468.00	4,235,302.00	226,234.00	16,834.00
14301	APORTACIONES AL SISTEMA DE AHORRO PARA RETIRO	1,603,587.00	1,687,387.00	1,694,181.00	90,594.00	6,794.00
14302	DEPOSITOS PARA EL AHORRO SOLIDARIO			732,355.00	732,355.00	732,355.00
14401	CUOTAS PARA EL SEGURO DE VIDA DEL PERSON	1,898,197.00	2,005,697.00	2,025,121.00	126,924.00	19,424.00
14403	CUOTAS PARA EL SEGURO DE GASTOS MEDICOS	116,628.00	116,628.00	138,266.00	21,638.00	21,638.00
14404	CUOTAS PARA EL SEGURO DE SEPARACION IND.	912,576.00	912,576.00	979,931.00	67,355.00	67,355.00
14405	CUOTAS PARA EL SEGURO COLECTIVO DE RET.	118,995.00	118,995.00	119,705.00	710.00	710.00
1500	PAGOS POR OTRAS PRESTACIONES SOCIALES Y ECONOMICAS	18,134,902.00	20,966,102.00	29,410,588.00	11,275,686.00	8,444,486.00
15101	CUOTAS PARA EL FONDO DE AHORRO DEL PERS.	4,796,152.00	5,027,852.00	5,043,652.00	247,500.00	15,800.00
15301	PRESTACIONES DE RETIRO			0.00	0.00	0.00
15401	PRESTACIONES ESTABLECIDAS POR CONDICIONE	7,956,638.00	10,556,138.00	18,515,956.00	10,559,318.00	7,959,818.00
15402	COMPENSACION GARANTIZADA	5,382,112.00	5,382,112.00	5,850,980.00	468,868.00	468,868.00
1700	PAGO DE ESTIMULOS A SERVIDORES PUBLICOS	14,269,788.00	14,269,788.00	20,253,488.00	5,983,700.00	5,983,700.00
1000	SERVICIOS PERSONALES	190,378,907.00	200,417,320.00	216,903,373.00	26,524,466.00	16,486,053.00

DISTRIB. 2012 POR ÁREAS		
	ORIGINAL 2011	EJERCICIO 2012
		MONTO AUTORIZADO
A.- TOTAL GASTOS INDIRECTOS	20,000,000.00	20,749,607.00
CORPORATIVO	6,830,000.00	20,749,607.00
SAN CRISTOBAL	2,870,000.00	
TAPACHULA	3,400,000.00	
VILLAHERMOSA	1,700,000.00	
CHETUMAL	3,400,000.00	
CAMPECHE	1,800,000.00	
B.-TOTAL GASTOS DIRECTOS	26,366,418.00	27,090,410.00
B.1-DIRECCION	1,600,000.00	2,100,000.00
DIRECCIÓN GENERAL	550,000.00	700,000.00
DIRECCIÓN DE UNIDAD	850,000.00	1,200,000.00
SAN CRISTÓBAL	264,000.00	
TAPACHULA	144,000.00	
VILLAHERMOSA	138,000.00	
CHETUMAL	155,000.00	
CAMPECHE	149,000.00	
ORG.INTERNO DE CONTROL	200,000.00	200,000.00
B.2- INVESTIGACION DIRECCIÓN	600,000.00	800,000.00
DIRECCIONES DE ÁREAS	340,000.00	440,000.00
Conserv. De la Biodiversidad	110,000.00	
Sist. Productivos Alter.	120,000.00	
Sociedad, Cultura y Salud	110,000.00	
DEPARTAMENTOS	60,000.00	60,000.00
COLECCIONES	200,000.00	300,000.00
B.3- INVESTIGACION LINEAS	4,250,000.00	4,500,000.00
B.4-POSGRADO	1,300,000.00	1,400,000.00
DIRECCION DE POSGRADO	470,000.00	
POSGRADO UNIDADES	830,000.00	
SAN CRISTOBAL	300,000.00	
TAPACHULA	150,000.00	
VILLAHERMOSA	50,000.00	
CHETUMAL	170,000.00	
CAMPECHE	90,000.00	
DEPTO SERV. ESCOLARES	70,000.00	
B.5.-VINCULACION	400,000.00	100,000.00
DIRECCION DE VINCULACION	100,000.00	
VINCULACION UNIDADES	200,000.00	
SAN CRISTOBAL	50,000.00	
TAPACHULA	50,000.00	
VILLAHERMOSA	40,000.00	
CHETUMAL	35,000.00	
CAMPECHE	25,000.00	
UNIDAD DE GESTION	55,000.00	
EDUCACION CONTINUA	45,000.00	
B.6- AREAS DE APOYO	4,400,000.00	4,760,000.00
DIREC. DES. INSTITUCIONAL	150,000.00	150,000.00
SIBE	2,000,000.00	2,250,000.00
DIFUSION	1,100,000.00	1,000,000.00
INFORMATICA	600,000.00	900,000.00
LAB. INSTITUCIONALES	270,000.00	250,000.00
LAIGE	110,000.00	100,000.00
Seguimiento Académico (SCLC)	30,000.00	30,000.00
Des. Institucional Unidad Tapa	140,000.00	80,000.00
B.7.-ADMINISTRACION	2,450,000.00	2,677,739.00
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN	970,000.00	1,100,000.00
SUBDIRECCIONES ADMINISTRATIVAS	1,480,000.00	1,577,739.00
SAN CRISTÓBAL	530,000.00	
TAPACHULA	280,000.00	
VILLAHERMOSA	210,000.00	
CHETUMAL	280,000.00	
CAMPECHE	180,000.00	
CONSTRUC. Y EQUIP.		
B.8.-OTROS	11,366,418.00	10,752,671.00
SIA	200,000.00	300,000.00
Semilla	300,000.00	300,000.00
Institucional mantto. Inmuebles	2,083,768.00	2,100,000.00
San Cristóbal		
Tapachula		
Villahermosa		
Chetumal		
Campeche		
Asesorías	3,722,650.00	3,836,620.00
Impuesto sobre nóminas	3,560,000.00	4,036,051.00
San Cristóbal		
Tapachula		
Villahermosa		
Chetumal		
Campeche		
Corporativo		
Otros Gastos	1,500,000.00	180,000.00
TOTAL GENERAL ECOSUR	46,366,418.00	47,840,017.00
AUTORIZADO	46,366,418.00	47,840,017.00

**EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR
RELACION DE PROYECTOS QUE APORTARON AL FONDO INSTITUCIONAL (OVERHEAD)
CORRESPONDIENTE DEL 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2011**

NO.	NOMBRE DEL PROYECTO	RESPONSABLE	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	UNIDAD	APORTACION OVERHEAD	PRESTAMOS PROYECTOS	INDIRECT. INSTITUC.	INDIRECTO UNIDAD	ESTIMULOS	TOTAL OVERHEAD
SALDO INICIAL 2011					1,142,466.57	606,787.58				1,749,254.15
1	MUTUALISMOS Y ABEJAS EN PAISAJES TROPICALES	DR. REMY VANDAME	CONACYT	SCLC	171,108.00					171,108.00
2	MONITOREO BIOLOGICO PARA LA EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL	DR. JORGE LEONEL LEON CORTES	BIOLOGIA INTEGRAL EN IMPACTO AMBIENTAL	SCLC	3,908.00					3,908.00
3	TRANSFERENCIA DE PAQUETE TECNOLÓGICO EN SISTEMAS SILVOPASTORILES	DR. JOSE GUILLERMO JIMENEZ FERRER	COMISION NACIONAL FORESTAL	SCLC	5,000.00					5,000.00
4	EL EFECTO DE LA MIGRACION Y REMESAS	DRA. HELDA MORALES	CENTRE OF DEVELOPMENT	SCLC	22,000.00					22,000.00
5	EXPEDIENTE TECNICO PARA LA DECLARACION PATRIMONIAL DE LA ZONA DE PROTECCION AMBIENTAL	M EN C. MIGUEL ANGEL VASQUEZ SANCHEZ	IA RESTAURARE, S.C.	SCLC	68,000.00					68,000.00
6	ELABORACION DE LA PRIMERA FASE DEL SISTEMA DE EVALUACION AMBIENTAL	DRA. LORENA SOTO PINTO	CANABIO	SCLC	35,000.00					35,000.00
7	PROGRAMA DE DESARROLLO SUSTENTABLE DE GRAN IMPACTO	DR. GUILLERMO MONTOYA GOMEZ	FUNDACION KELLOGG	SCLC	215,000.00		36,550.00	36,550.00		141,900.00
8	PROGRAMA DE ORDENAMIENTO ECOLOGICO Y TERRITORIAL DE LA ZONA DE PROTECCION AMBIENTAL	M EN C. MIGUEL ANGEL VASQUEZ SANCHEZ	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	SCLC	60,000.00		13,800.00	13,800.00		32,400.00
9	PROGRAMA DE ORDENAMIENTO ECOLOGICO Y TERRITORIAL DE LA ZONA DE PROTECCION AMBIENTAL	M EN C. MIGUEL ANGEL VASQUEZ SANCHEZ	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	SCLC	60,000.00		13,800.00	13,800.00		32,400.00
10	DIAGNOSTICO SOCIAL PARTICIPATIVO DEL PROYECTO HIDROELECTRICO	DR. GUILLERMO MONTOYA GOMEZ	COMISION FEDERAL DE ELECTRICIDAD	SCLC	72,560.54		12,335.29	12,335.29		47,889.96
11	INTEGRACION DEL RENAPO Y CEDULA DE IDENTIDAD	DRA. MARTHA ROJAS WIESNER	SECRETARIA DE GOBERNACION	TAP	3,282,467.29		433,477.61	433,477.61	298,825.85	2,116,686.22
12	SEMINARIO GESTION DE DERECHOS DE LOS PUEBLOS INDIGENAS	DR. ARMANDO HERNANDEZ DE LA CRUZ	COMISION NACIONAL PARA EL DESARROLLO	VHS	9,194.96		1,425.22	1,425.22		6,344.52
13	RIQUEZA BIOLOGICA DEL ESTADO DE QUINTANA ROO	DRA. MARIA DEL CARMEN POZO DE LA TIJERA	GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO	CHET.	20,000.00					20,000.00
14	NEW KNOWLEDGE ABOUT ACOSU	DRA. SCHMOOK BIRGIT INGE	THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY	CHET.	45,759.15				23,337.16	22,421.99
15	PROYECTOS CONCLUIDOS OPERACIONALMENTE	DRA. LAURA ELENA CARRILLO BIBRIEZCA	SEMARNAT-CONANP	CHET.	30,000.00					30,000.00
16	CURSOS, TALLARES Y CONGRESOS	ING. ADRIANA ZAVALA MENDOZA	DIVERSOS	CHET.	3,720.17		732.38			2,987.79
17	FORMACION Y ANALISIS MACROECONOMICOS	DRA. ARISBE MENDOZA ESCALANTE	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHAPINGO	CAMP.	71,572.76				36,502.10	35,070.66
18	SERVICIOS DE DIFUSION	LIC. MARTHA DUHNE BACKHAUSS	DIVERSOS	CORPO.	35,145.00		15,815.25			19,329.75
INGRESOS AÑO 2011					4,210,435.87					
TOTAL DE RECURSOS RECIBIDOS (OVERHEAD)					5,352,902.44	606,787.58	527,935.75	511,388.12	358,665.11	4,561,701.04

INDIRECTOS INSTITUCIONALES

NO. DE PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	RESPONSABLE DEL PROYECTO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	INGRESOS	EGRESOS	TOTAL DISPONIBLE INDIRECTOS INSTITUCIONALES
				2011	2011	
65004 CORP	SERVICIOS DE DIFUSION	LIC. MARTHA DUHNE BACKHAUSS	DIVERSOS	15,815.25		15,815.25
TOTAL CORPORATIVO				15,815.25	0.00	15,815.25
13101 SCLC	PROGRAMA DE DESARROLLO SUSTENTABLE DE GRAN IMPACTO	DR. GUILLERMO MONTOYA GOMEZ	FUNDACION KELLOGG	36,550.00		36,550.00
13107 SCLC	PROGRAMA DE ORDENAMIENTO ECOLOGICO Y TERRITORIAL DE LOS M	en C. MIGUEL ANGEL VASQUEZ SANCHEZ	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	13,800.00		13,800.00
13108 SCLC	PROGRAMA DE ORDENAMIENTO ECOLOGICO Y TERRITORIAL DEL MUN	en C. MIGUEL ANGEL VASQUEZ SANCHEZ	SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE	13,800.00		13,800.00
13110 SCLC	DIAGNOSTICO SOCIAL PARTICIPATIVO DEL PROYECTO HIDROELECTR	DR. GUILLERMO MONTOYA GOMEZ	COMISION FEDERAL DE ELECTRICID	12,335.29		12,335.29
TOTAL UNIDAD SAN CRISTOBAL				76,485.29	0.00	76,485.29
23046 TAPA	INTEGRACION DEL RENAPO Y CEDULA DE IDENTIDAD	DRA. MARTHA ROJAS WIESNER	SECRETARIA DE GOBERNACION	433,477.61		433,477.61
TOTAL UNIDAD TAPACHULA				433,477.61	0.00	433,477.61
45007 CHET	CURSOS, TALLERES Y CONGRESOS	ING. ADRIANA ZAVALA MENDOZA	DIVERSOS	732.38		732.38
TOTAL UNIDAD CHETUMAL				732.38	0.00	732.38
33041 VHSA	SEMINARIO GESTION DE DERECHOS DE LOS PUEBLOS INDIGENAS Y DESARROLLO	DR. ARMANDO HERNANDEZ DE LA CRUZ	COMISION NACIONAL PARA EL DESARROLLO	1,425.22		1,425.22
TOTAL UNIDAD VILLAHERMOSA				1,425.22	0.00	1,425.22
TOTAL GENERAL				527,935.75	0.00	527,935.75

APORTACION A CONCURRENTE

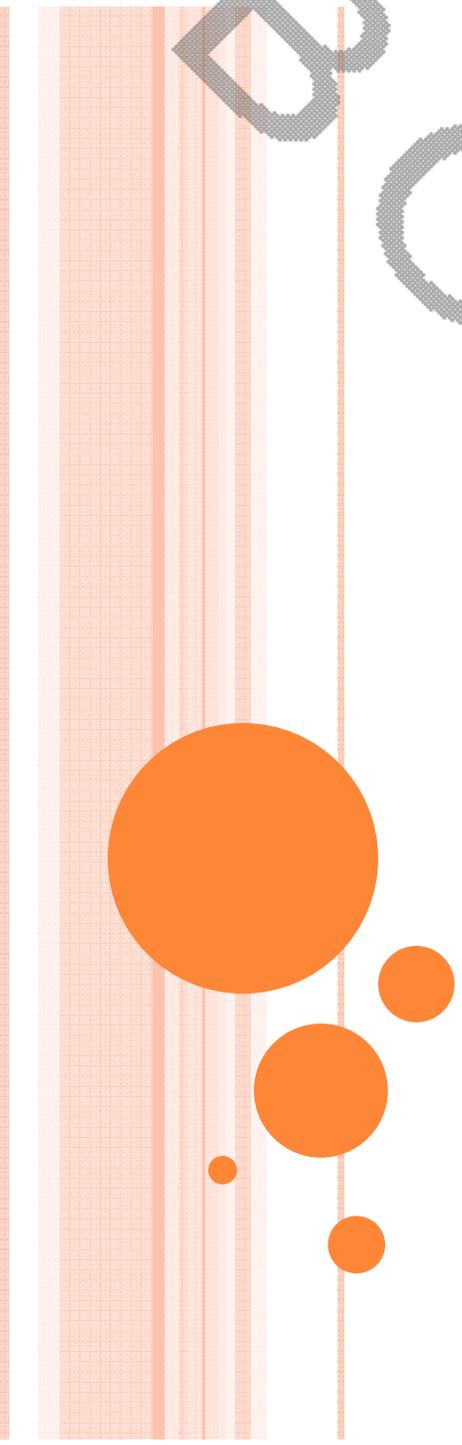
156,650.68

DISPONIBLE MONETARIO BCO

371,285.07

INDIRECTOS UNIDADES

NO. DE PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	RESPONSABLE DEL PROYECTO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	UNIDAD	INGRESOS	EGRESOS	TOTAL DISPONIBLE GASTOS INDIRECTOS
					2011	2011	
15010	APORTACIONES DE OVERHEAD	C.P. HÉCTOR LÓPEZ CANCINO	DIVERSOS	SAN CRISTÓBAL	76,485.29	80,111.36	-3,626.07
25029	SERVICIOS ADMINISTRATIVOS DE PROYECTOS EXT.	C.P. JAIME LÓPEZ GARCÍA	DIVERSOS	TAPACHULA	433,477.61	107,100.00	326,377.61
35009	APORTACIONES DE OVERHEAD	LIC. JOSE ALBERTO ZAVALA ARCEO	DIVERSOS	VILLAHERMOSA	1,425.22	0	1,425.22
TOTAL GENERAL					511,388.12	187,211.36	324,176.76



**ALGUNAS
CONSIDERACIONES SOBRE
LA CAPTACION DE
RECURSOS EXTERNOS**

ENERO 2012

ANTECEDENTES

- **En CTC realizado el 05 de abril de 2011 se presentó a consideración de la asamblea los lineamientos generales del concepto “ overhead “ con el objeto de establecer directrices que regularan la procuración, gestión, proceso, resultados, uso y destino de los recursos autogenerados.**
- **El acuerdo tomado (S-CTC-0-I-11-03), además de contemplar los planteamientos señalados en la exposición, agregó las siguientes precisiones :**
 1. En la viñeta 3 explicitar que el *overhead* destinado a los gastos indirectos será ejecutado por el responsable administrativo de la unidad
 2. En la viñeta 4 agregar que el responsable administrativo enterará del ejercicio de los recursos destinados a gastos indirectos al responsable técnico y Dirección de Unidad
 3. Adriana Aguerrebere será la responsable de gestionar la solicitud de *overhead* ante la NSF (National Science Foundation).
 4. Se conformará un Comité para revisar y acordar los préstamos y gestión a ser atendidos por el Fondo Institucional, en el que participarán: un investigador por unidad (logrando la representatividad de las tres áreas), Vinculación, Administración y DG.

Comunicado de la Dirección General de fecha 15 de Junio de 2011

- 1.- Cuando la fuente de financiamiento lo permita, todos los proyectos externos, consultorías, cursos , servicios donde tenga participación directa ECOSUR, deberán considerar un mínimo de 18.21% del monto presupuestal solicitado para cubrir “ overhead” institucional. Si la fuente de financiamiento autoriza un overhead inferior al 18.21, ese será el monto aportado a ECOSUR por el proyecto.
- 2.- Ese porcentaje considera un 8.21% para cubrir gastos indirectos derivados de la ejecución del proyecto y un 10% destinado al incremento del Fondo Institucional y próxima creación de un Fideicomiso Institucional que se capitalizará mediante diversas vías.
- 3.- El monto destinado a los gastos indirectos (8.21%) será ejecutado por el responsable administrativo de la unidad en la que se desarrolle el proyecto , quien definirá su ejercicio conjuntamente con el responsable técnico del proyecto, la Dirección de unidad y la Dirección de Administración .

Propuesta

DICE

- Cuando la fuente de financiamiento lo permita, todos los proyectos externos, consultorías, cursos, servicios donde tenga participación directa ECOSUR, deberán considerar un mínimo de 18.21% del monto presupuestal solicitado para cubrir “overhead” institucional. Si la fuente de financiamiento autoriza un overhead inferior al 18.21, ese será el monto aportado a ECOSUR por el proyecto.

DEBE DECIR

- Cuando la fuente de financiamiento lo permita, todos los proyectos externos, consultorías, cursos, servicios u otras actividades donde tenga participación directa la institución, deberán considerar obligatoriamente el overhead instituido por ECOSUR que es de 18.21%.
- En el caso que la fuente de financiamiento autorice un valor diferente al porcentaje establecido, éste será el monto aportado a ECOSUR por el proyecto.

Propuesta

DICE

- Ese porcentaje considera un 8.21% para cubrir gastos indirectos derivados de la ejecución del proyecto y un 10% destinado al incremento del Fondo Institucional y próxima creación de un Fideicomiso Institucional que se capitalizará mediante diversas vías.

DEBE DECIR

- Del monto establecido de overhead, un 60% será destinado al incremento del Fondo Institucional, 20% para cubrir gastos indirectos de la unidad donde se ejecute el proyecto y 20% para gastos indirectos institucionales.

Propuesta

DICE

- El monto destinado a los gastos indirectos (8.21%) será ejecutado por el responsable administrativo de la unidad en la que se desarrolle el proyecto , quien definirá su ejercicio conjuntamente con el responsable técnico del proyecto, la Dirección de unidad y la Dirección de Administración

DEBE DECIR

- La decisión del uso de los recursos del Fondo Institucional será responsabilidad conjunta de la DG, la DA y las Direcciones de Áreas Académicas.
- La decisión de los gastos indirectos de la Unidad será responsabilidad conjunta de la administración local, del responsable técnico del proyecto, de la Dirección de Unidad y la Dirección de Administración.
- La decisión de los gastos indirectos institucionales será responsabilidad conjunta de la Dirección General y la Dirección de Administración.

EJEMPLOS DE USO DE RECURSOS

FONDO INSTITUCIONAL

- Recursos semilla para la creación de un Sistema de Pensiones.
- Préstamos emergentes a proyectos con atraso en la ministración de recursos.
- Apoyo especial hacia proyectos con exigencia de recursos concurrentes.
- Aportación de Ecosur a gastos médicos mayores.
- Financiamiento a proyectos estratégicos.
- Apoyo a creación de infraestructura.
- Adquisición de activos y bienes institucionales.

EJEMPLOS DE USO DE RECURSOS

INDIRECTOS INSTITUCIONALES

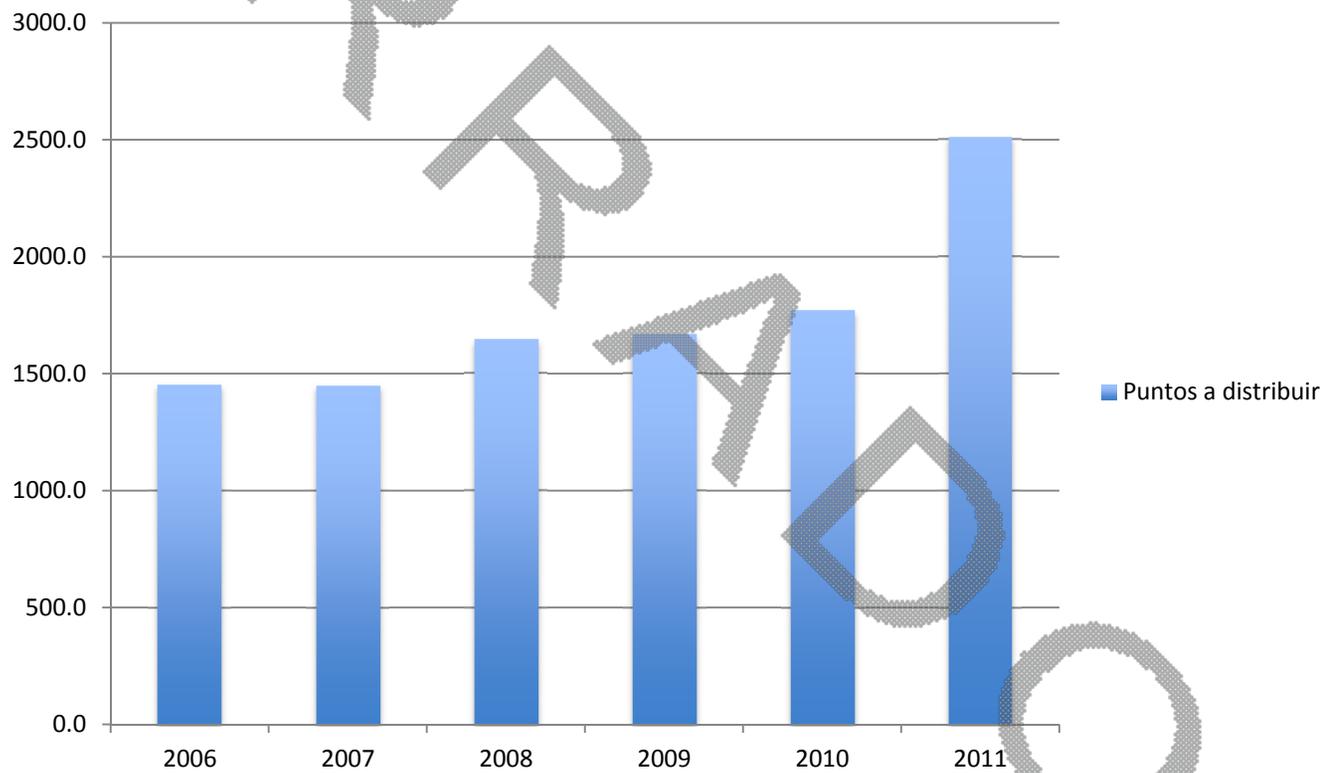
- Servicio de conducción de señales analógicas y digitales.
- Seguros de Bienes Patrimoniales.
- Actualización de bienes informáticos.
- Patentes y otros.

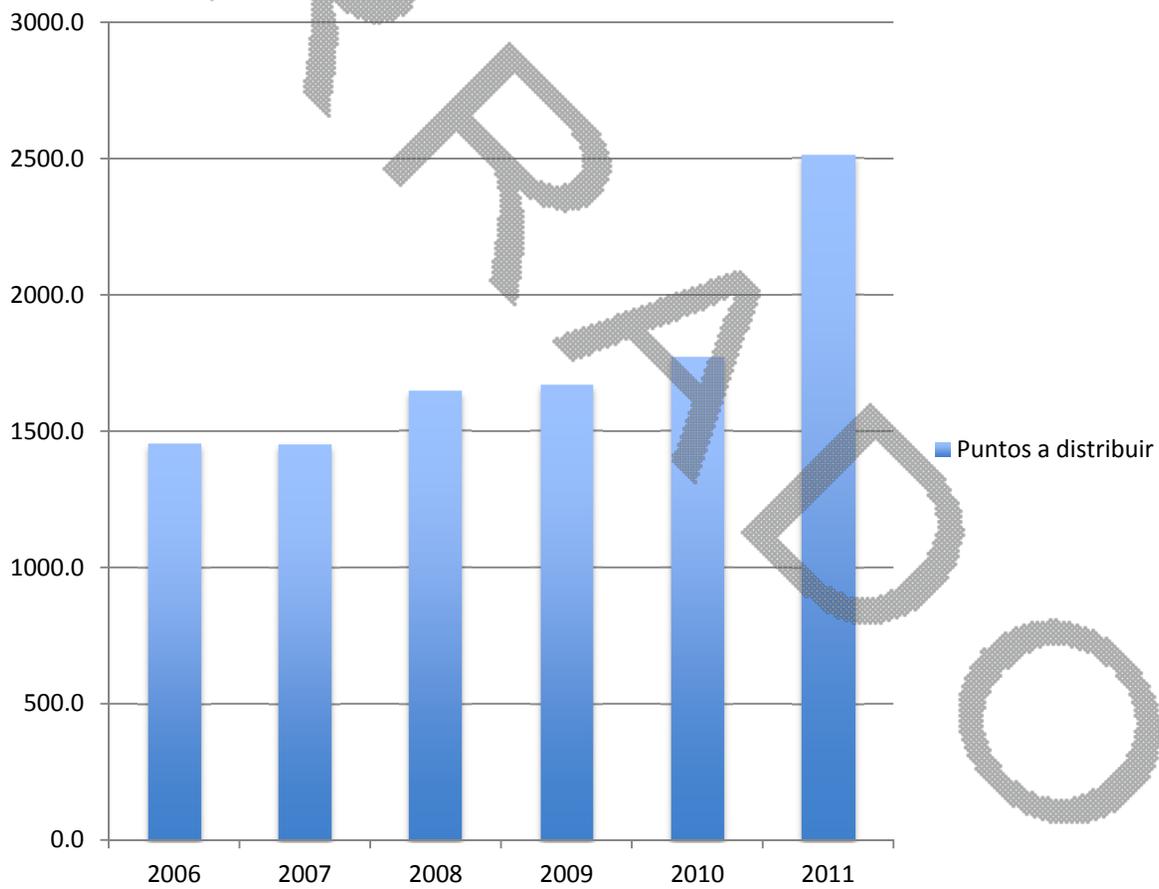
INDIRECTOS DE UNIDAD

- Apoyos especiales al proyecto gestor.
- Mantenimiento de infraestructura.
- Adquisición de activos y bienes institucionales.

BORRADOR

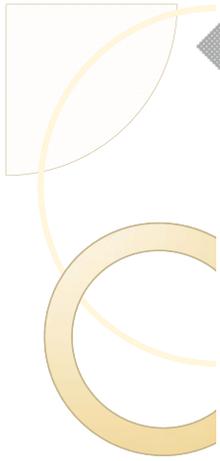
MIIDE, asignación presupuestal





	Monto transferido al fondo	Puntos por transferencias al fondo	Total de puntos	Bolsa del presupuesto	Valor del punto
2007	\$379,862.0	76.0	1453.5	\$3,419,000.0	\$2,352.2
2008	\$105,000.0	21.0	1450.6	\$3,400,000.0	\$2,343.8
2009	\$124,750.0	25.0	1646.1	\$3,600,000.0	\$2,187.0
2010	\$647,000.0	129.4	1667.4	\$3,800,000.0	\$2,279.0
2011	\$740,000.0	148.0	1770.8	\$4,050,000.0	\$2,287.1
Estimado esquema actual 2012	\$3,803,710.6	760.7	2512.2	\$4,050,000.0	\$1,612.1
Estimado esquema actual 2012	\$3,803,710.6	760.7	2512.2	\$4,800,000.0	\$1,910.6

Monto necesario para mantener el valor del punto



Reestructuración DDI-DV,

CTC

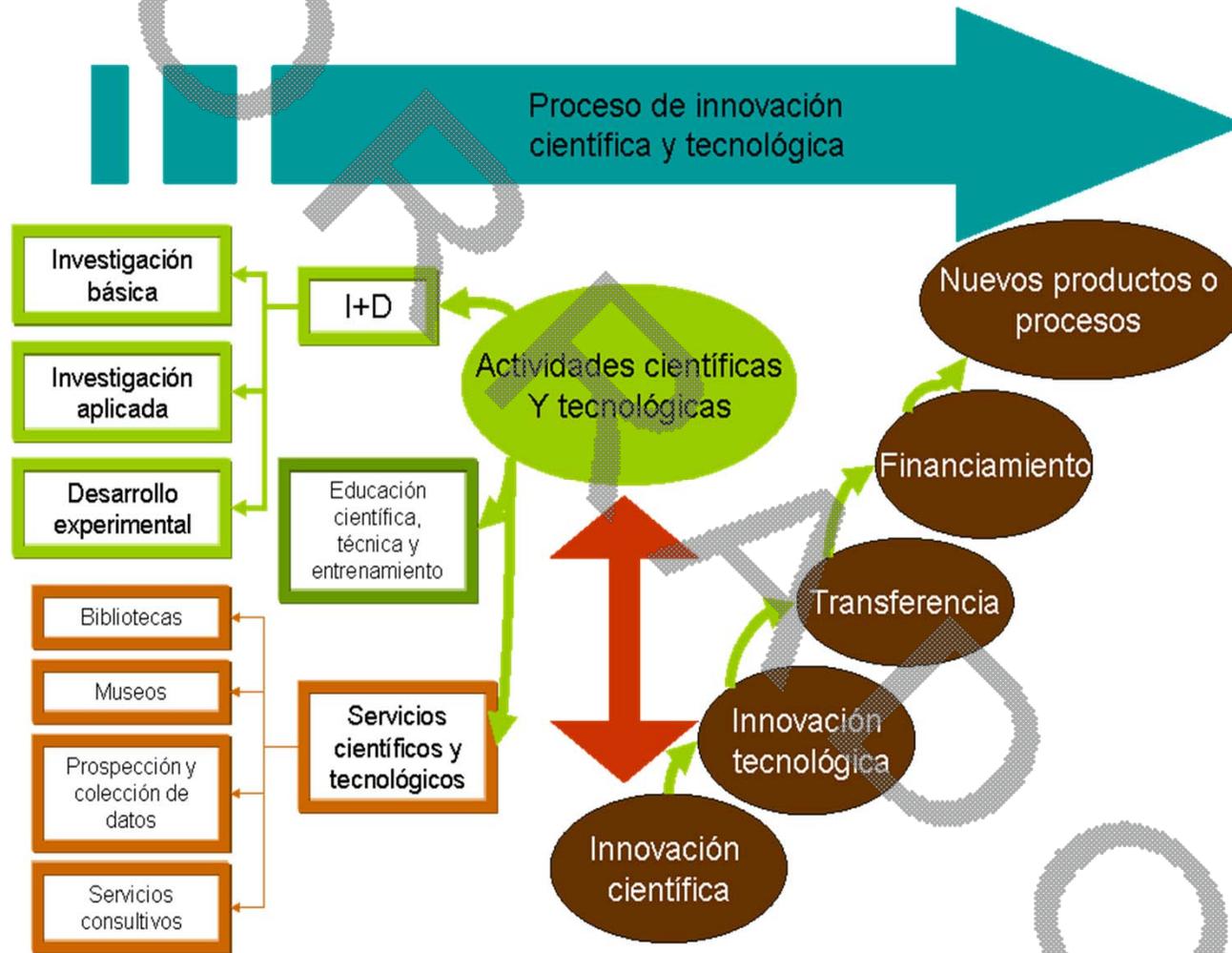
Enero 26 de 2012

San Cristóbal de las Casas, Chiapas

Fundamentos

- Los centros de investigación generan resultados de investigación, pero también capacidades académicas (físicas y de personas) y de acervos.
- Se concibe que existen tres formas de interacción con la sociedad,
 - a) los proyectos de investigación y desarrollo
 - b) la educación continua y el entrenamiento y
 - c) los servicios académicos especializados que pueden brindarse.

Facilitar I “+ D”



Papel de las actividades científicas y tecnológicas en la innovación científica y tecnológica. Basado en OECD, 2002. Cristina Guerrero, 2011



Fundamentos

- Fortalecer el trabajo de interacción entre Ecosur y diversos actores de la sociedad para poder llevar a cabo los objetivos del PEI. 5 de nuestros 8 problemas estratégicos están relacionados con nuestra interacción externa.
- “Contribuir, mediante la **aplicación de los resultados de la investigación, la innovación y el fortalecimiento de las capacidades locales**, a mejorar la calidad de vida de la población que habita en la frontera sur de México, considerando la conservación, la restauración y el manejo sustentable de los recursos naturales.”

25/01/2012

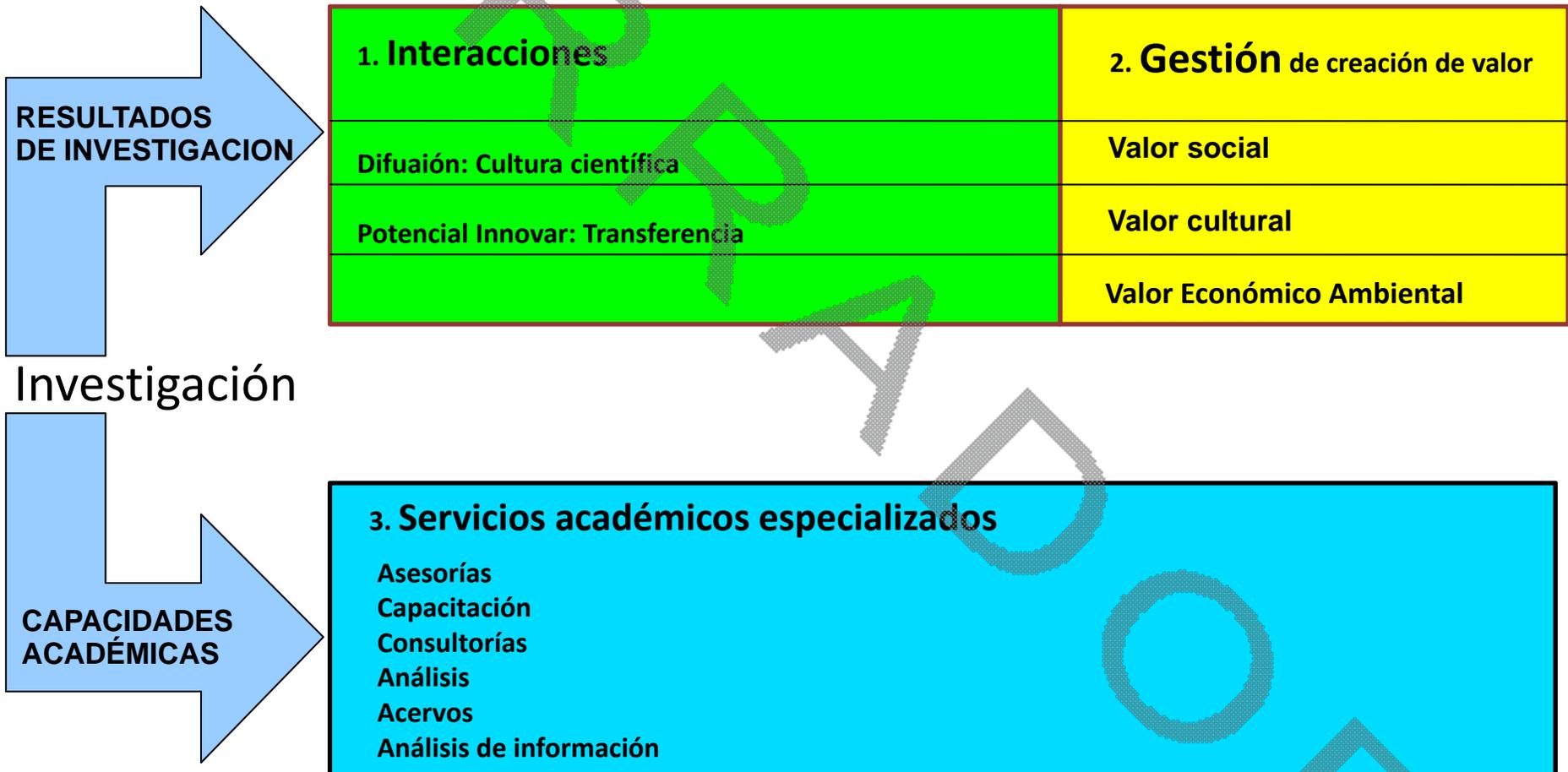


Objetivos

- Traducir los resultados de investigación en documentos de divulgación e identificar potencial para transferencia.
- Llevar a cabo la gestión para generación de valor de los resultados de investigación
- Coordinar el trabajo de los servicios académicos especializados

Valor del conocimiento científico en ECOSUR

Reestructuración de DDI y DV



Entidades que se identifican en el proceso anterior



Unidades

Objetivo:

- ◆ Contribuir, bajo la coordinación de la Dirección de Unidad, al posicionamiento de ECOSUR en general, y de la Unidad en particular en la región geográfica donde se ubica
- ◆ Apoyar y asesorar al personal académico de la unidad en el cumplimiento de las normas y procedimientos institucionales relacionados con el logro de sus objetivos (formación de recursos humanos, investigación, asesorías, consultorías, capacitación)
- ◆ **Actividades**
 - ① Llevar a cabo la representación institucional en áreas de Vinculación
 - ② Promocionar de seminarios, exámenes de grado o información varia
 - ③ Promocionar de eventos y actividades académicas
 - ④ Apoyar a eventos de la Unidad
 - ⑤ Incentivar las relaciones interinstitucionales (estudiantes, gobiernos estatales, federales y municipales, instituciones académicas, iniciativa privada y organizaciones)
 - ⑥ Incentivar las acciones de interacción con Centroamérica y el Caribe

Unidades

Actividades (Continúa):

- ① **Gestionar documentos oficiales (convenios, contratos, colaboraciones, etc.).**
- ② **Identificar necesidades locales de capacitación**
- ③ **Identificar necesidades locales de asesoría, servicios o asistencia técnica**
- ④ **Realizar el mantenimiento y actualización de bases de datos**

Vinculación

Objetivo (entre grupos sociales o usuarios en general):

- ◆ **Divulgar** resultados de investigación con miras al fortalecimiento de la cultura científica regional.
- ◆ Identificar resultados de investigación con potencial para transformarse en innovaciones. **Transferencia**

Actividades

- ① Difusión de resultados de investigación o tesis del posgrado
- ② Distribución y producción de publicaciones, generación de medios audiovisuales
- ③ Organizar y colaborar en actividades de promoción de la ciencia en escuelas o con grupos sociales
- ④ Elaboración de comunicados de prensa sobre productos, eventos o resultados de investigación de interés público;
- ⑤ Participar en la organización de eventos institucionales orientados al público (SIA, EAPA, de la ciencia; seminarios institucionales)

Vinculación

Actividades (Continúa):

- ① Diagnósticos sobre necesidades de capacitación en la región; identificación de la oferta docente de ECOSUR
- ② Elaboración de un programa institucional de educación continua
- ③ Elaboración y promoción de catálogos de capacitación.
- ④ Mantenimiento y actualización de bases de datos; elaboración de informes
- ⑤ Asesoría docente y pedagógica a usuarios,
- ⑥ Apoyo en organización y realización de eventos de educación; sistematización de experiencias docentes de ECOSUR
- ⑦ Propiciar el conocimiento y adopción de resultados de investigación por posibles usuarios.
- ⑧ Establecer un programa de becarios en actividades de vinculación que baja su coordinación colaboren en actividades de proyectos.

Gestión de creación de valor

Objetivo

- ◆ Diversificar el financiamiento de ECOSUR, por medio de la capitalización del patrimonio intelectual para la gestión y obtención de recursos económicos locales, nacionales e internacionales, del sector productivo público y/o privado, para la realización de servicios profesionales, capacitación y educación continua, así como proyectos vinculados, de desarrollo tecnológico y, en términos generales, para actividades torales de vinculación.

Actividades

- ① Establecer una política de Gestión institucional.
- ② Armonizar y homogenizar los criterios que las diferentes áreas tienen al respecto de gestión, transferencia de tecnología y unidades de vinculación, así como temas relacionados.
- ③ Definición de la administración del recurso externo no fiscal que contribuya tanto al fomento de la actividad, como a su consolidación.
- ④ Definir procedimientos administrativos para facilitar y promover la firma de convenios y contratos que contribuyan a su administración, control y explotación.

Gestión de creación de valor

- ① Sistematizar y profesionalizar el costeo de servicios y proyectos tecnológicos, así como la elaboración de planes de negocio que estén asociados a proyectos avanzados.
- ② Identificar y clasificar a usuarios de servicios y proyectos tecnológicos, así como conocer las áreas de oportunidad.
- ③ Integrar a las diferentes áreas que proporcionan servicios técnicos en ECOSUR (incluyendo investigadores)
- ④ Diseñar una estrategia de penetración y cobertura de usuarios y beneficiarios de servicios y proyectos tecnológicos que promueva la vinculación de ECOSUR con los sectores productivos de la sociedad.
- ⑤ Diseñar una estrategia de fomento al interior de ECOSUR de la cultura de propiedad intelectual, patentes, derechos de autor y venta de servicios.
- ⑥ Establecer indicadores de desempeño, que tengan que ver tanto con lo académico, financiero y administrativo
- ⑦ Diseñar un plan de seguimiento y evaluación en referencia a los indicadores del Proyecto.
- ⑧ Realizar la difusión de las actividades de la Unidad de Gestión que consolide su quehacer y muestre los beneficios del Proyecto.

Servicios académicos

Objetivo

- ◆ Institucionalización de la oferta de servicios académicos a usuarios internos y externos.

Actividades:

- ① Gestionar procedimientos administrativos para clarificar los servicios a usuarios internos y externos.
- ② Implementar normas institucionales que garanticen un servicios de calidad y generen servicios y recursos a la institución.
- ③ Elaboración de planes o propuestas para venta de servicios o productos institucionales (cartografía, análisis de laboratorio, servicios de microscopía electrónica), consultorías, asesorías, etc.
- ④ Participar en la generación de políticas institucionales y procedimientos sobre servicios a recursos externos. Aval de **políticas** por la Dirección.
- ⑤ **Meta: Bases de datos integradas. geográficas, lis, sibe.**
- ⑥ Estudio de mercado y plan de negocio.
- ⑦ Institucionalización de políticas y procesos (experiencias existentes), salida de servicios especializados. Ventas y seguimiento de servicios..
- ⑧ Institucionalización y formalización de los convenios y contratos de servicios académicos.
- ⑨ Registro y monitoreo de documentos institucionales de servicios; elaboración de informes sobre la número de proyectos presentados, número de proyectos aprobados, principales fuentes financieras, etc.; mantenimiento y actualización de bases de datos con la información anterior.

Asuntos para considerar para CTC

- Transferencia del personal actual de las coordinaciones de vinculación a las Direcciones de Unidad: Armando Fragoso, Ma. Luisa Martínez, Carmen Rosas, Manuel Figueroa,
- Salida de tres miembros del personal de Vinculación: Rosa Hernández, Gerardo González, Raúl Cuevas.
- Cambio de adscripción de los colegas de vinculación actual a la DDI.

Esquema Actual	Propuesta basada en rangos		
	De 1 - 100 mil	101 - 500 mil	Mas de 500 mil
1 por cada 5000	1 por cada 10,000	10 + 1 por cada 20,000	30 + 1 por cada 40,000
34.22		13.5554	
0.78	0.3908		
1.00	0.5		
4.40	2.2		
13.60	6.8		
7.00	3.5		
43.00		15.75	
12.00	6		
12.00	6		
14.51	7.256054		
596.73			92.091036
4.00	2		
4.48	2.242199		
6.00	3		
7.01	3.507066		



EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR

Unidad Campeche

San Francisco de Campeche, Campeche a 10 de enero de 2012

DRA. ESPERANZA TUÑÓN PABLOS, DIRECTORA GENERAL
INTEGRANTES DEL CTC

P R E S E N T E

Con el fallecimiento de Salvador Hernández Daumás, la línea Sistemas Silvícolas y Agroforestales ha perdido un amigo y un integrante que trabajaba con gran energía para lograr una ganadería diversificada, multi-funcional y ecológica en las tierras bajas tropicales de Tabasco mediante el uso de sistemas agroforestales.

Esta área queda descubierta ahora, lo cual debilita la presencia de ECOSUR en general y la Unidad Villahermosa en lo particular en un estado cuya superficie es dedicada mayormente a una ganadería ambientalmente inadecuada, económicamente ineficiente y de escaso beneficio social por su limitada contribución al empleo e ingresos dignos de la población rural. Es impensable que nuestra institución no atienda esta área temática con fuerza.

Por lo anterior solicitamos que a la brevedad se abra una convocatoria para contratar a un especialista en ganadería tropical, que tenga capacidad de desarrollar una línea de investigación integral alrededor de la ganadería bovina en Tabasco con miras a cambiar esta hacia variantes más sustentables en lo económico, ambiental y social. Sugerimos el siguiente perfil:

- Doctorado y experiencia de investigación relevante a la ganadería tropical y los sistemas silvopastoriles;
- Una visión elaborada y crítica sobre la ganadería extensiva en el trópico húmedo;
- Ser primer autor o co-autor de 6 artículos científicos de alto nivel sobre la temática productiva ambiental y social del uso ganadero del suelo en tierras bajas tropicales;
- Vocación hacia la vinculación social con el sector productivo;
- Experiencia en la formación de recursos humanos.

Atentamente,
Susana Ochoa Gaona, Directora de SPA
Bruce Ferguson, Jefe de Departamento de Agroecología
Hans van der Wal, Jefe de línea Sistemas Silvícolas y Agroforestales

cc. Manuel Mendoza Carranza, Director Unidad Villahermosa

Calle 10 no. 264, Col. Centro, San Francisco de Campeche, Campeche. CP 24000

Tel: 01 (981) 127 3720 ext 2412

E-mail: sochoa@ecosur.mx

<http://www.ecosur.mx>

COBERTURAS DE LAS POLIZAS DE GASTOS MEDICOS MAYORES

COBERTURAS	METLIFE	GNP
EMERGENCIA EN EL EXTRANJERO	50,000 DLS.	50,000 DLS.
HONORARIOS QUIRURGICOS, INCLUIDA CONSULTA POSTOPERATORIA	60 SMGMVDF	60 SMGMVDF
HONORARIO AYUDANTE 1º.	20% SOBRE H.Q.	20% SOBRE H.Q.
HONORARIO AYUDANTE 2º.	10% SOBRE H.Q.	10% SOBRE H.Q.
HONORARIO ANESTESISTA	30% SOBRE H.Q.	30% SOBRE H.Q.
ENFERMERA	3 TURNOS , 30 DIAS MAXIMO	3 TURNOS, 30 DIAS MAXIMO
SALA DE OPERACIONES	AMPARADA	AMPARADA
CUARTO STD. CON ALIMENTOS	AMPARADO	AMPARADO
CAMA EXTRA	AMPARADO	AMPARADO
EXAMENES DE LAB. Y GABINETE	AMPARADO	AMPARADO
TRANSFUSIONES Y OXIGENO	AMPARADO	AMPARADO
TERAPIA INTENSIVA	AMPARADO	AMPARADO
MEDICAMENTOS	AMPARADO	AMPARADO
AMBULANCIA TERRESTRE	AMPARADO	AMPARADO
APARATOS ORTOPEDICOS Y PROTESIS POR ACCIDENTE	AMPARADO	AMPARADO
PARTO NORMAL	15 SMGMVDF	15 SMGMVDF
CESAREA	20 SMGMVDF	20 SMGMVDF
GASTOS DE RECIEN NACIDO	AMPARADO	AMPARADO
CONDICIONES ESPECIALES		
ENFERMEDADES PREEXISTENTES	AMPARADO	AMPARADO
RECONOCIMIENTO DE ANTIGUEDAD	AMPARADO	AMPARADO
ELIMINACION DE PERIODOS DE ESPERA POR ENFERMEDAD	AMPARADO	AMPARADO
TRATAMIENTO MEDICO Y/O QUIRURGICO DE NARIZ Y/O SENOS PARANASALES X ACCIDENTE	AMPARADO	AMPARADO
SIDA	A PARTIR DEL 3ER. AÑO	A PARTIR DEL 3ER AÑO
DAÑO PSIQUICO	AMPARADO	AMPARADO
CONGENITOS	AMPARADO	AMPARADO
PAGOS COMPLEMENTARIOS DE ENTRADA	AMPARADO	AMPARADO Y CON LA OBSERVACION DE QUE GNP TIENE QUE ACEPTAR SINIESTROS REPORTADOS EN LA VIGENCIA ANTERIOR HASTA EL TOPE DE SUMA ASEGURADA
GASTOS FUNERARIOS	\$20,000.00	\$20,000.00
AMBULANCIA AEREA	AMPARADO	AMPARADO
PAGO DIRECTO (MEDICOS Y HOSPITALES EN CONVENIO)	AMPARADO SEGÚN RELACION (EXPEDIENTE DE LICITACION)	AMPARADO SEGÚN RELACION (EXPEDIENTE DE LICITACION)
CIRUGIA PROGRAMADA	AMPARADO 10 DIAS HABILES	AMPARADO 10 DIAS HABILES
PUNTOS DE SERVICIO		
LADA 01800	SI	SI
FORMATOS POR MEDIO ELECTRONICO	SI	SI
OFICINAS	PRINCIPALES CIUDADES DEL PAIS	PRINCIPALES CIUDADES DEL PAIS
EJECUTIVO DE ATENCION	SI EN MEXICO D.F.	SI EN TUXTLA GUTIERREZ, CHIAPAS
CONVENIOS CON HOSPITALES	SI (RED COMPLETA)	SI (RED COMPLETA)
POSICION MERCADO ASEGURADOR	1º.	2º.
OBSERVACIONES	NINGUNA	NINGUNA



*Ciencia para la sustentabilidad: un acercamiento desde la
frontera sur*

14 AL 18 DE MAYO DE 2012
CENTRO DE CONVENCIONES
Tapachula, Chiapas

Objetivo de la SIA:

Promover la integración de y entre investigadores, técnicos y estudiantes de la institución. Con la participación de connotadas personalidades del mundo académico se busca contribuir a un intercambio necesario para el fortalecimiento de la institución y útil para el cumplimiento de su misión.

La SIA es el evento que permite mostrar hacia el exterior, el quehacer académico de ECOSUR. Es también una oportunidad muy importante para que los estudiantes con deseos de ingresar a nuestros programas de maestría y doctorado, interactúen con su personal y se informen sobre las líneas de investigación vigentes.



La SIA es un ejercicio de integración que busca

un impacto regional



Programa Académico de la SIA 2012

Conferencias magistrales

Trabajos orales y carteles

Talleres

Mesas redondas

Cursos pre-congreso

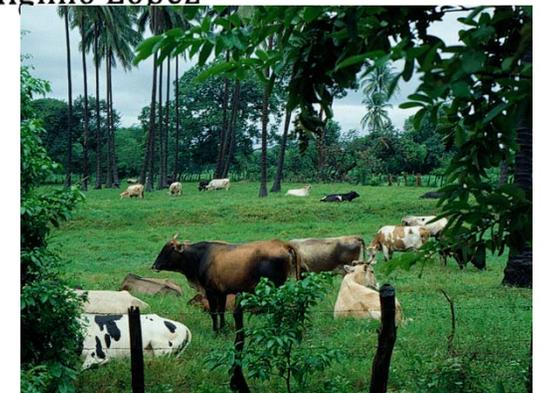
Difusión de sus programas de posgrado



Cursos previos al evento



1. Colecta de semillas y manejo de vivero forestal. Dra. Susana Ochoa.
2. Sistemas silvopastoriles y ganadería orgánica. Dres. José Nahed, Bernardo Sánchez y Jorge Luis Rojas.
3. Y tu miel ¿de qué la quieres?, ¿de naranjo o de laurel?. Dr. Daniel Sánchez
4. Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades. Dr. Juan F. Barrera.
5. Fundamentos para la preparación de muestras biológicas para microscopía electrónica de barrido (MEB). MC Guadalupe Nieto L.
6. Biología Molecular. Dra. Karina Guillén.
7. Tratamiento de las aguas del sector turístico y de municipal. Dr. Ricardo Bello.
8. Indicadores simples en el manejo de recursos pesqueros, un enfoque práctico. Dr. Eloy Sosa.
9. Manejo de cartografía y toma de datos con receptores GPS. Ing. José Higinio López
10. Manejo de laboratorios. Ing. Adriana Zavala.

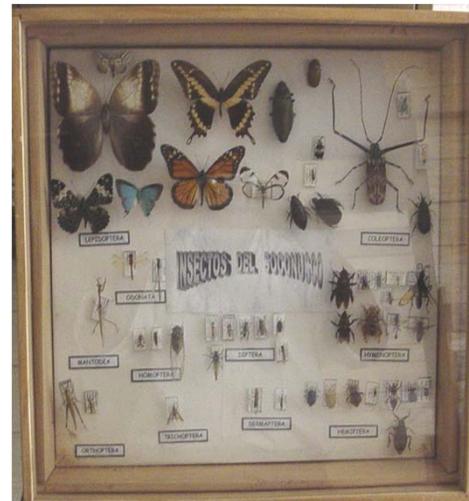


Contenido Temático de la SIA 2012

Biología y diversidad de especies, conservación, cambio climático

Desarrollo productivo (abejas, la broca del café, cacao, hongos comestibles, moscas de la fruta, orquídeas, etc), agricultura orgánica, compostas y tratamiento de aguas, así como situación de los manglares y el efecto de las mareas sobre la costa.

Sociedad, cultura y salud: migración humana, empoderamiento femenino, perspectiva de género, servicios de salud, entre muchos otros de interés general



Conferencistas magistrales confirmados

Conferencista, Institución, Tema de su participación

Dr. José Sarukhan K. (CONABIO) Impacto de la Conabio en sus 20 años de existencia

Dr. Manuel Ordorica M. (COLMEX) La población de México en el siglo XXI

Dr. Rafael Vázquez Duhalt. (IBT-UNAM) Protección intelectual y biotecnología

Dr. Mario Vázquez Olivera. (UNAM) La frontera de México con Centroamérica, trascendencia de los hechos históricos entre dos regiones.



Programa, Mayo 14-18 de 2012

Horario	Lunes 14	Martes 15	Miercoles 16	Jueves 17	Vie 18
08:00-10:00		Magistral 2 Dr. M. Ordorica	Magistral 3 Dr. M. Vázquez O.	Magistral 4 R. Vázquez Duhalt	Visitas 1) orquidea rio y JB 2) Manglares
10:00-11:00		Presentaciones	Presentaciones	Presentaciones	
11:00-11:30		Pausa café	Pausa café	Pausa café	
11:30-12:00		Presentaciones orales	Presentaciones orales	Presentaciones orales	
12:00-12:30					
12:30-13:00					
13:00-13:30					
13:30-14:00		Visita a carteles	Visita a carteles	Visita a carteles	
14:00-14:30		Pausa	Pausa	Pausa	
14:30-16:30					
16:30-19:00	Acto inaugural	Taller I	Taller II	Magistral 5 Pendiente	
19:00-20:00	Conferencia 1 Dr. J. Sarukhan K	Fin de sesión	Fin de sesión	Clausura	
	Brindis				
		Act. deportiva	Act. cultural	Act. deportiva	

Invitados al acto inaugural

Gobernador del Estado de Chiapas Lic. Juan Sabines
Presidente municipal de Tapachula Lic. Emmanuel Nivón
Secretaria de la Frontera Sur.
Gobernador del Depto. De San Marcos, Guatemala
Presidente de San Marcos, Guatemala
Presidente de Quetzaltenango, Guatemala
Cónsul de Guatemala en Tapachula
Cónsul de El Salvador en Tapachula
Cónsul de Honduras en Tapachula
Director del instituto Tecnológico de Tapachula
Directores de la Unach Campus IV
Director del Centro de Investigaciones del Paludismo
Director de Centro Experimental Rosario Izapa

Estimación de gastos

	Pesos Mex
Boletos de avión conferencistas magistrales	16,000
Alojamiento (150 personas, 4 días)	263,366
Comida tipo buffet (200 personas, 4 días)	144,000
Coctel de bienvenida (150 personas)	44,000
Receso café (continuo, en 2 sesiones, 150 personas)	72,000
Renta de pantalla y sonido (tres días)	8,000
Transporte de personal desde unidades	150,000
Kit para asistentes (300 personas)	66,000
Impresiones (programas, resúmenes, carteles, etc)	pend.
Actividades culturales	pend
Actividades deportivas	10,000
Subtotal (hay dos rubros pendientes)	776,866

Sede de la SIA 2012: Centro de Convenciones del Hotel Loma Real

Posibles patrocinadores

- ✓ Proveedores y prestadores de servicios: Santander, Telmex, Telcel, Ebsco, aseguradoras, diversos proveedores de equipo y materiales para laboratorio
- ✓ Exposición técnico-científica: Todos los expositores interesados en participar (unos 20 espacios disponibles)
- ✓ Gubernamentales: Ayuntamiento de Tapachula, Gobierno del Estado, Secretaría de la Frontera Sur, Cocytch,
- ✓ ONG's: Academia Mexicana de Ciencias
- ✓ Cursos previos a la SIA
- ✓ Recursos fiscales institucionales



Gracias