1	Adecuación del almacén de residuos peligrosos de Ecosur-Unidad San Cristóbal.	Disponer de un almacén para el manejo de residuos peligrosos líquidos, sólidos y de manejo especial bajo condiciones controladas que garanticen las condiciones de seguridad e higiene en el trabajo y el ambiente de la Unidad Ecosur- San Cristóbal.	Ing. Jesús Carmona de la Torre	299,992.30
2	Consolidación de acciones para la conservación del tapir y el pecarí de labios blancos en la Selva Lacandona, Chiapas	Fortalecer las acciones de conservación y conocimiento del tapir (<i>Tapirus bairdii</i>) y el pecarí de labios blancos (<i>Tayassu pecari</i>) en la Selva Lacandona mediante la generación participativa de información sobre su distribución, abundancia y uso de hábitat y su divulgación.	Dr. Eduardo Jorge Naranjo Piñera	275,000.00
3	Continuación de actividades de proyecto sobre Sustentabilidad, Conservación Biológica y cambio climático	Continuar con labores de investigación y formación de recursos humanos sobre la conservación biológica, adaptación al cambio climático y la sustentabilidad en sistemas socioambientales.	Dr. Alejandro Ortega Argueta	232,739.00
4	Dinámica de raíces y hojarasca en una crono-secuencia de selva mediana	Analizar el comportamiento de las raíces finas, hojarasca y el papel de la macrofauna en la dinámica del carbono presente en el humus y suelo, en un gradiente sucesional de selva mediana subperennifolia.	Dr. Bernardus Hendricus Jozeph De Jong	145,000.00
5	Mecanismos que inciden en los patrones y procesos ecológicos de la biodiversidad de la Isla Cozumel	Entender los mecanismos que inciden en los patrones y procesos ecológicos que afectan la diversidad biológica en la Isla Cozumel.	Dr. Miguel Angel Martínez Morales	221,593.00
6	Salud, enfermedad y atención en población mediana edad rural/urbana Campeche	Analizar y entender las percepciones y prácticas socioculturales en torno al proceso salud, enfermedad, atención de mujeres y hombres de mediana edad que viven en el campeche	Dra. Laura Huicochea Gómez	87,082.53
7	Cambio global y sustentabilidad de la Cuenca del Usumacinta y zona marina de influencia: bases para la adaptación al cambio desde la ciencia y la gestión del territorio.	Facilitar la participación de El Colegio de la Frontera Sur en el proyecto FORDECYT "Cambio global y sustentabilidad en la cuenca del Usumacinta y zona marina de influencia: bases para la adaptación al cambio climático desde la ciencia y la gestión del	Dr. Johannes Cornelis van der Wal	400,000.00

8	Conectividad y diversidad funcional de la Cuenca del río Usumacinta	Mediante la interacción interdisciplinaria se pretende construir la línea base metodológica y conceptual que permita entender algunos procesos ecológicos que mantienen la conectividad y diversidad de los ecosistemas acuáticos en la Cuenca del río Usumacinta.	Dra. María del Rocío Rodiles Hernández	4,841,940.00
9	Desarrollo de tecnología para el manejo integral de mosquitos vectores de dengue, chikungunya y zika en Guatemala y México	Desarrollar una estrategia holística de manejo integrado de mosquitos vectores en México y Guatemala para evitar o reducir significativamente la incidencia de las enfermedades dengue, chikungunya y zika.	Dr. José Pablo Liedo Fernández	600,000.00
10	Las reservas comunitarias mayas (fundo legal y tolchés): recursos estratégicos para el uso, conservación y fortalecimiento de la conectividad del paisaje en la península de Yucatán	Definir y evaluar los factores geográficos (distribución espacial), ecológicos, tecnológicos y socio-culturales que influyen en la configuración y funcionamiento de las reservas forestales mayas (Fundo legal y Tolchés) en la región centro sur de la Península de Yucatán	Dr. Samuel Israel Levy Tacher	600,000.00
11	Adecuación de Instalaciones para la Investigación con el personal de cátedras CONACYT para el fortalecimiento de grupos académicos	Ampliar capacidades para el fortalecimiento académico y de investigación de ECOSUR Unidad Campeche	Dr. José Armando Alayón Gamboa	79,042.00
12	La hipótesis del filtro ambiental de la diversidad biológica: una prueba experimental.	Probar de manera experimental la hipótesis del filtro ambiental con semillas y plantulas de especies arbóreas de los bajos inundables y especies arbóreas de los bordos colindante procedentes de la selva	Dr. José Armando Alayón Gamboa	88,600.00
13	El manejo de los suelos en el estado de Campeche como estrategia de mitigación al Cambio Climático y a la sustentabilidad agropecuaria	Generar conocimiento que contribuya a la mitigación del cambio climático y a la sustentabilidad agropecuaria en el sureste mexicano	Dr. Jorge Mendoza Vega	338,347.90
14	PREVALENCIA DE Wolbachia EN ADULTOS DE Anastrepha spp. (DIPTERA: TEPHRITIDAE) DE CHIAPAS	Determinar la prevalencia de Wolbachia en adultos de moscas de la fruta del género Anastrepha colectados en diversos sitios del estado de Chiapas.	Dr. José Pablo Liedo Fernández	150,000.00

15	Diversidad y estructura genética de <i>Anastrepha obliqua</i> en el Soconusco, Chiapas, México.	Estimar la diversidad y la estructuración genética de <i>Anastrepha obliqua</i> en la región del Soconusco, Chiapas.	Dr. José Pablo Liedo Fernández	136,115.20
16	Salud, enfermedad y atención en población de mediana edad rural/urbana en Campeche fase II	Organizar y sistematizar resultados de investigación de dos proyectos	Dr. Laura Huicochea Gómez	21,682.35
17	Complemento para actividades de proyecto BIO 264459 y de divulgación 2016	Desarrollar actividades diversas para complementar actividades de divulgación de la ciencia 2016	Dr. Yuri Jorge Jesús Peña Ramírez	20,303.94
18	intervención en el análisis de muestras de suelos y material vegetal del inventario nacional forestal y de suelo	Analizar muestras de suelos y de material vegetal para aportar datos y recomendaciones de mejora del INFyS a través de la competencia técnica lograda en el Laboratorio de Análisis de Suelos y Plantas de ECOSUR unidad San Cristóbal.	Ing. Jesús Carmona de la Torre	62,128.44
19	Solicitud de apoyo de \$ 500,000 para la consolidación del Laboratorio Nacional de Innovación Ecotecnológica para la Sustentabilidad (LANIES) en la Unidad Villahermosa	Consolidar el Laboratorio Nacional de Innovación Ecotecnológica para la Sustentabilidad en la Unidad Villahermosa	Dr. Johannes Cornelis Van Der Wal	500,000.00
20	Fortalecimiento de la infraestructura del LAIGE para ampliar capacidades de procesamiento de datos geográficos y difusión de resultados	Fortalecer la infraestructura del LAIGE para el procesamiento digital de imágenes de satélite y ampliar capacidades de difusión de resultados.	Dr. Miguel Ángel Castillo Santiago	470,000.00
21	Equipamiento complementario del laboratorio BIOMARCCA	La adquisición de equipo complementario para análisis de muestras e información del Golfo de México	Dr. Daniel Guadalupe Pech Pool	1,214,300.00
22	Reemplazo del equipo para el procesamiento de datos satelitales MODIS	Actualización del sistema de procesamiento de los datos MODIS (Aqua y Terra) en la estación ERIS Chetumal y con ello impulsar el programa científico del grupo académico en desarrollo gracias al proyecto de Cátedras CONACYT	Dr. Héctor Abuid Hernández Arana	46,000.00

23	Fortalecimiento de las capacidades de obtención de recursos para proyectos científicos	Implementar una estrategia para diversificar las fuentes de financiamiento para actividades científicas, tecnológicas y de formación de recursos humanos que permitan aumentar la captación de recursos y de esta	M. en C. Carlos Noé Alejandro Hernández Hernández	78,000.00
24	Tuberculosis en zonas de alta marginación socioeconómica	Continuar con las actividades de investigación dirigidas a mejorar la situación de actividades de prevención, diagnóstico y control de la tuberculosis en zonas de alta marginación socioeconómica	Dr. Héctor Javier Sánchez Pérez	90,000.00
25	Evaluación de actividades de manejo de recursos pesqueros en aguas interiores de Tabasco	El objetivo de este proyecto es incidir en la formación y capacitación de recursos humanos a través de dos becas de licenciatura.	Dr. Manuel Mendoza Carranza	65,388.00
26	Programa de monitoreo ecológico del ecosistema de manglar en el sur de Quintana Roo	Dar continuidad al monitoreo ecológico del ecosistema de manglar considerando la variación tipológica e hidrológica de la región sur de Quintana Roo. Además, generar información de largo plazo que nos provea conocimiento sobre la condición y la respuesta del ecosistema ante fenómenos como el cambio climático.	Dr. Héctor Abuid Hernández Arana	113,701.42
27	Elaboración de una guía ilustrativa de los árboles de la reserva de biósfera de Calakmul	La guía tiene como finalidad la de proveer un apoyo técnico, científicamente fundamentado, pero sencillo y ampliamente ilustrado para la identificación de 177 especies comprendidas en 49 familias, apoyado en fotografías originales	Dr. Bernardus Hendricus Jozeph De Jong	66,000.00
28	Complemento de apoyo a las actividades académicas del proyecto "-Análisis e interpretación de la Variabilidad espacio temporal de la comunidad bentónica y calidad biológica del hábitat bentónico profundo y de la plataforma de Yucatán,.	Análisis de la información de campo colectada en los cruceros oceanográficos Perdido III y Perdido IV	Dr. Daniel Guadalupe Pech Pool	98,700.00
29	Colaboración de ECOSUR con las instancias de investigación, innovación y desarrollo establecidas en el Parque Científico Tecnológico de Yucatán	Proveer facilidades para investigación, transferencia de tecnología, difusión científica y vinculación de ECOSUR en la Península de Yucatán (PY), así como establecer sinergias con las instituciones académicas y empresas ahí instaladas y estimular la captación de estudiantes para los programas de posgrado de la institución.	Dra. Trinidad Guerrero Jiménez	264,000.00