***5.10. Comportamiento programático-presupuestal del primer semestre del año 2021***

***5.10.1 Análisis presupuestal enero – junio de 2021.***

Este informe presenta los resultados generales obtenidos en el periodo de enero a junio 2021, sobre el presupuesto aprobado y su ejercicio.

De acuerdo con el oficio núm. G0000/21/024 emitido por el Titular de la Unidad de Articulación Sectorial y Regional del CONACyT, el presupuesto total inicial aprobado para ECOSUR para el ejercicio 2021 ascendió a 413,407.8 miles de pesos; de este monto, 371,064.6 miles de pesos corresponden a recursos fiscales y 42,343.2 miles de pesos a una estimación de los recursos propios que podrían ser captados en el año. Al cierre del periodo, el presupuesto de recursos fiscales tuvo modificaciones derivado del incremento en el capítulo 1000 servicios personales; asimismo, se realizaron adecuaciones compensadas entre partidas de gastos de operación tanto de recursos fiscales con la finalidad de adecuar el presupuesto a las necesidades de la institución. El presupuesto modificado quedó de la siguiente manera.

Movimientos presupuestales

* **Ampliaciones:**
* Con fecha 16 de junio de 2021, autorizaron las siguientes adecuaciones presupuestarias: 2021-38-90A-164, 2021-38-90A-165, 2021-38-90U-166 y 2021-38-90U-167, para cubrir la actualización al Tabulador de sueldos y salarios para los servidores públicos docente y/o de investigación y el personal administrativo y de apoyo por incremento en: las percepciones, otras medidas de carácter laboral y económico, Previsiones para aportaciones al ISSSTE, y Previsiones para aportaciones al seguro de cesantía en edad avanzada y vejez, respectivamente.
* **Modificaciones:**
* Con fecha 29 de marzo de 2021, autorizaron la adecuación presupuestaria con folio núm. 2021-38-91E-95, por transferencia compensada entre partidas del capítulo 3000 Servicios Generales, para complementar el presupuesto autorizado el cual es insuficiente para cubrir el costo de telefonía convencional que han incrementado por el alza en las tarifas; así mismo, se requiere cubrir el servicio de fotocopiado e impresión de la documentación del personal académico, técnico, estudiantes de posgrado y administrativo de las cinco Unidades con que cuenta ECOSUR, para el seguimiento de los trámites e informes que se realizan tanto al interior como al exterior del Colegio, para cubrir el costo de la elaboración de un Manual aplicable a todos los actos de discriminación y violencia sexual o laboral que se relacionan directa o indirectamente con ECOSUR.
* Con fecha 29 de marzo de 2021, autorizaron la adecuación presupuestaria con folio núm. 2021-38-91E-96, por transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del capítulo 2000 Materiales y Suministros y capítulo 3000 Servicios Generales, con el fin de cubrir el costo de la suscripción a revistas y libros científicos para el Sistema de Información Bibliotecario de ECOSUR (SIBE), para la adquisición de diversos materiales para elaborar material didáctico que se utiliza en los diversos cursos de capacitación, el Programa Pasaporte Camino del Conocimiento Científico, ECOSUR a Puertas Abiertas, Semana de Intercambio Académico, entre otros eventos; para complementar el costo del servicio de enlaces de internet y seguridad institucional; así como, para cubrir el costo del servicios de licenciamiento de uso de software Microsoft, adquisición de diversas licencias académicas para el desarrollo de las actividades sustantivas del Centro y para cubrir el servicio de mantenimiento y soporte técnico del sistema integrado de gestión de bibliotecas Koha, para administrar la información de libros, revistas y biblioteca digital de ECOSUR.
* Con fecha 06 de abril de 2021, autorizaron la adecuación presupuestaria con folio núm. 2021-38-91E-99, por transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del capítulo de servicios personales, para cubrir el costo del seguro de vida del personal de la Institución, debido a que se ha incrementado el costo por los acontecimientos de fallecimiento del personal; así como, cubrir el costo de gratificación de fin de año y prestaciones generales de trabajo, debido a que el monto del presupuesto autorizado en el presente ejercicio es insuficiente para cubrir el pago de estas prestaciones establecidas en el Manual de Percepciones de los Servidores Públicos de las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Federal.
* Con fecha 25 de junio de 2021, autorizaron la adecuación presupuestaria con folio núm. 2021-38-91E-206, por transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del capítulo 2000 Materiales y Suministros y capítulo 3000 Servicios Generales, con la finalidad de complementar el presupuesto para cubrir el costo de la adquisición de artículos y materiales de limpieza para el mantenimiento y sanitización de las instalaciones de las cinco unidades de ECOSUR (San Cristóbal, Tapachula, Villahermosa, Chetumal y Campeche); para cubrir el costo de los cursos y talleres de capacitación del personal de científico y técnico del Centro; y para cubrir el costo de traducción de los artículos científicos para publicación en revistas nacionales e internacionales.

**La Tabla 1.- Presupuesto por capítulo de gasto y fuente de financiamiento aprobado modificado.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TABLA 1. AFECTACIONES PRESUPUESTARIAS ENERO – JUNIO 2021** | | | | | | | |
| **(FISCALES Y PROPIOS)** | | | | | | | |
| **CONCEPTO** | **CAPÍTULO 1000** | **CAPÍTULO 2000** | **CAPÍTULO 3000** | **CAPÍTULO 4000** | **CAPÍTULO 5000** | **CAPÍTULO 6000** | **TOTAL** |
| **Presupuesto original (Fiscales)** | **317,288.0** | **6,313.4** | **43,615.3** | **3,847.9** | **0.0** | **0.0** | **371,064.6** |
| Movimiento compensado presupuestal | 0.0 | 333.2 | -333.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | **0.0** |
| **Total afectaciones presupuestales** | **8,336.8** | **414.8** | **-414.8** | **0.0** | **0.0** | **0.0** | **8,336.8** |
| **Presupuesto modificado (Fiscales)** | **325,624.8** | **6,728.2** | **43,200.5** | **3,847.9** | **0.0** | **0.0** | **379,401.4** |
| **Presupuesto original (Propios)** | **9,609.5** | **5,334.7** | **23,949.0** | **3,450.0** | **0.0** | **0.0** | **42,343.2** |
| Movimiento compensado presupuestal | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | **0.0** |
| **Presupuesto modificado (Propios)** | **9,609.5** | **5,334.7** | **23,949.0** | **3,450.0** | **0.0** | **0.0** | **42,343.2** |
| **Presupuesto total modificado (Fiscales y propios)** | **335,234.3** | **12,062.9** | **67,149.5** | **7,297.9** | **0.0** | **0.0** | **421,744.6** |

**Tabla 2.- Ejercicio presupuestal enero – junio 2021.**





**Captación de Ingresos del periodo enero – junio 2021**

Durante el periodo enero – junio 2021, ECOSUR tuvo un presupuesto programado de 184,918.0 miles de pesos de recursos fiscales, el cual fue ministrado al 100.00% y en recursos propios el ingreso captado más devengado fue de 88.72% del programado (Tabla 2). Este se enfocó a proyectos de investigación, prestación de servicios de laboratorios y cursos de capacitación, entre otros. La menor captación de recursos propios se explica principalmente porque las fuentes de financiamiento nacionales e internacionales redujeron las convocatorias para el financiamiento de proyectos de investigación, derivado principalmente por la contingencia sanitaria.

El personal académico ha participado en diversas convocatorias emitidas por CONACyT y se ha visto favorecido con la aprobación de proyectos de investigación, estos recursos se manejan como Fondos en Administración, por lo que no se ven reflejados como parte del presupuesto aprobado de la Institución.

**Relación de conceptos que integran el rubro de ingresos propios (diversos)**

* Convenios o contratos para el desarrollo de proyectos específicos de investigación o servicios.
* Contratos por la prestación de servicios a través de asesorías y consultorías especializadas.
* Servicios de análisis muestras y diagnósticos de laboratorios (agua, suelos, etc.).
* Cuotas de recuperación por impartir talleres, seminarios, diplomados, cursos de capacitación presenciales o en línea.
* Cuotas de admisión al Jardín Botánico (Chetumal).
* Realización de estudios específicos, asistencia técnica y supervisión de proyectos (miel, foros urbanos, monitoreo, manejo y conservación de recursos naturales, etc.).
* Elaboración de mapas de puntos de investigación.

**Ejercicio presupuestal del periodo enero – junio 2021**

El presupuesto total ejercido más devengado en gasto corriente durante el periodo enero – junio 2021 ascendió a 172,137.0 miles de pesos, lo que representó 86.13% del presupuesto programado al mismo periodo (Tabla 2). El presupuesto programado de recursos fiscales para el periodo enero – junio fue ejercido en un 89.76% y en lo correspondiente a recursos propios se ejerció el 41.25% respecto al programado en el periodo (Tabla 3). El subejercicio que se aprecia se originó en recursos fiscales y propios debido a que al cierre del periodo se tenía en proceso de comprobación los gastos ejecutados en la realización de las actividades sustantivas del Centro, los ingresos de los proyectos autorizados están programados para ser ejercidos durante el periodo enero – diciembre 2021; aunado a lo anterior, el personal está trabajando de forma escalonada en las oficinas y sus hogares; se han limitado los viajes nacionales e internacionales y las salidas de campo para el desarrollo de actividades de investigación y posgrado, atendiendo las recomendaciones del Gobierno Federal de mantener la "sana distancia" por la contingencia sanitaria del coronavirus (COVID-19).

De manera consolidada se presentó un subejercicio presupuestal de 13.87%, respecto al aprobado en el periodo. En la tabla 3 denominada “ejercicio del presupuesto de egresos por capítulo de gasto” se puede apreciar el cumplimiento del ejercicio del gasto en el periodo a nivel capítulos y por fuente de financiamiento.

**Análisis del ejercicio presupuestal por programa.**

El presupuesto a la Institución fue autorizado en 3 programas presupuestarios:

**Programa E003 “Investigación científica, desarrollo e innovación”.**

Este programa presupuestario canaliza el 90.00% del presupuesto modificado para ECOSUR en el presente ejercicio 2021. Su objetivo es financiar las actividades sustantivas de la institución a través de proyectos de investigación que fortalezcan la investigación científica y tecnológica, y contribuyan a la solución de demandas regionales, así como a la formación de recursos humanos de alta calidad, a la excelencia de la planta académica y a la vinculación con organizaciones sociales. El ejercicio de este presupuesto contribuye directamente al cumplimiento de los indicadores del Convenio de Administración por Resultados (CAR). Este programa refleja un ejercicio de 84.64% del gasto programado en el periodo.

**Programa O001 “Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno”.**

Este programa presupuestario canaliza el 0.47% del presupuesto modificado para ECOSUR en el ejercicio 2021 y refleja un ejercicio de 88.41% del gasto programado en el periodo.

**Programa M001 “Actividades de apoyo administrativo”.**

Este programa presupuestario canaliza el 9.56% del presupuesto modificado para ECOSUR en el ejercicio 2021 y refleja un ejercicio de 99.71% del gasto programado en el periodo.

**Ejercicio presupuestario vinculado con las actividades básicas de la Entidad.**

El ejercicio del presupuesto de recursos fiscales y propios del periodo enero - junio 2021 se destinó para dar atención a las siguientes actividades básicas de la entidad:

**Tabla 4. Ejercicio presupuestario de las actividades básicas de la Entidad.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ACTIVIDAD** | **IMPORTE EJERCIDO (MILES DE PESOS)** | **PORCENTAJE** |
| Investigación | 74,879.6 | 43.50% |
| Formación de recursos humanos | 51,641.1 | 30.00% |
| Vinculación Académica | 18,935.1 | 11.00% |
| Transferencia del conocimiento | 6,885.5 | 4.00% |
| Difusión y divulgación | 4,303.4 | 2.50% |
| Publicaciones | 2,582.0 | 1.50% |
| Administración | 12,910.3 | 7.50% |
| **Suma total.-** | **172,137.0** | **100.00%** |

**Nota explicativa del ejercicio del gasto por capítulo en el período enero – junio 2021 comparado con en el mismo periodo de 2020.**

Cuadro comparativo del presupuesto total modificado y el presupuesto ejercido del periodo enero – junio de los ejercicios 2020/2021.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CAPÍTULO DEL GASTO** | **PROGRAMADO ENE-JUN 2020** | **EJERCIDO ENE-JUN 2020** | **PROGRAMADO ENE-JUN 2021** | **EJERCIDO ENE-JUN 2021** | **% PROGRAMADO** | **% EJERCIDO** |
| **(MILES DE PESOS)** | | | | **(PORCENTAJES)** | |
| Capítulo 1000 Servicios Personales | 154,869.8 | 137,848.9 | 162,549.3 | 147,237.8 | 4.96 | 6.81 |
| Capítulo 2000 Materiales y Suministros | 5,274.9 | 1,773.2 | 5,102.8 | 2,223.3 | -3.26 | 25.38 |
| Capítulo 3000 Servicios Generales | 33,303.1 | 19,836.8 | 29,040.2 | 20,527.1 | -12.80 | 3.48 |
| Capítulo 4000 Transferencias | 3,478.4 | 421.0 | 2,826.5 | 1,575.0 | -18.74 | 274.11 |
| Capítulo 3000 y 4000 Otras Erogaciones | 554.8 | 427.6 | 340.5 | 386.3 | -38.63 | -9.66 |
| **Total gasto corriente** | **197,481.0** | **160,307.5** | **199,859.3** | **171,949.5** | **1.20** | **7.26** |
| Capítulo 5000 Bienes Muebles e Inmuebles | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.00 | 0.00 |
| Capítulo 6000 Obra Pública | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.00 | 0.00 |
| **Total gasto de inversión** | **0.0** | **0.0** | **0.0** | **0.0** | **0.00** | **0.00** |
| **Gran total:** | **197,481.0** | **160,307.5** | **199,859.3** | **171,949.5** | **1.20** | **7.26** |

Como se puede observar en el cuadro anterior, el presupuesto programado en gasto corriente en el periodo enero – junio 2021 fue mayor en 1.20% en comparación con el mismo periodo 2020. Se debe principalmente a un mayor presupuesto programado en el capítulo 1000 servicios personales.

El presupuesto ejercido en gasto corriente tuvo un aumento de 7.26% comparado con el periodo enero – junio 2020, principalmente por la contingencia sanitaria originada por el virus SARS-CoV2 (COVID-19) y decretada por el Gobierno Federal, por la cual se limitaron los viajes nacionales e internacionales y salidas para realizar actividades de investigación de trabajo de campo y se favoreció el trabajo a distancia.

**Estimación de Cierre del Ejercicio Presupuestal 2021.**

El presupuesto de Recursos Fiscales para el cierre del ejercicio 2020 se estima ascenderá a un monto de 353,835.8 miles de pesos.

Para el cierre del ejercicio 2021 se estima que los movimientos de recursos fiscales y propios tendrán el siguiente comportamiento:

**Tabla 6. Estimación de cierre del ejercicio 2021.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CAPÍTULO DE GASTO** | **PRESUPUESTO DE RECURSOS FISCALES** | | | **PRESUPUESTO DE RECURSOS PROPIOS** | | |
| **ESTIMADO MODIFICADO** | **RECIBIDO A JUNIO 2021** | **POR RECIBIR AL CIERRE 2021** | **ESTIMADO MODIFICADO** | **RECIBIDO A JUNIO 2021** | **POR RECIBIR AL CIERRE 2021** |
| Servicios Personales | 325,701.8 | 160,861.2 | 164,840.6 | 9,609.5 | 272.1 | 9,337.4 |
| Materiales y Suministros | 7,786.3 | 2,919.7 | 4,866.6 | 5,334.7 | 2,730.3 | 2,604.4 |
| Servicios Generales | 42,142.4 | 19,174.9 | 22,967.5 | 23,949.0 | 9,126.2 | 14,822.8 |
| Transferencias | 3,252.1 | 1,841.4 | 1,410.7 | 2,800.0 | 902.0 | 1,898.0 |
| Otras Erogaciones | 595.8 | 120.8 | 475.0 | 650.0 | 219.2 | 430.8 |
| **GASTO CORRIENTE** | **379,478.4** | **184,918.0** | **194,560.4** | **42,343.2** | **13,249.8** | **29,093.4** |
| Inversión en Bienes Muebles | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Inversión en Obra Pública | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| **GASTO DE INVERSION** | **0.0** | **0.0** | **0.0** | **0.0** | **0.0** | **0.0** |
| **GRAN TOTAL** | **379,478.4** | **184,918.0** | **194,560.4** | **42,343.2** | **13,249.8** | **29,093.4** |

En la cifra estimada del Presupuesto Autorizado Modificado para el cierre del ejercicio 2021, se consideraron las siguientes afectaciones presupuestarias al Presupuesto Autorizado:

* Afectación presupuestal al capítulo 1000 Servicios Personales, por un importe de 77.0 miles de pesos, para cubrir la actualización al Tabulador de sueldos y salarios para los servidores públicos Docente y/o de Investigación, personal Administrativo y de Apoyo (Incremento a las percepciones), según adecuación de referencia núm. 2021-38-90U-229 de fecha 27 de julio de 2021.
* Afectación presupuestal compensada entre los capítulos 2000 Materiales y Suministros y capítulo 3000 Servicios Generales, con la finalidad de complementar el presupuesto para cubrir la adquisición de diversos materiales eléctricos con el fin de evitar pérdidas de información en los equipos de cómputo y servidores institucionales; adquisición de diversos materiales de construcción e impermeabilización para la reparación de las instalaciones de las cinco Unidades de ECOSUR; adquisición de refacciones y accesorios para equipo de cómputo, que permitirá actualizar y reactivar equipos que tienen más de 9 años de obsolescencia; cubrir el costo de los servicios de capacitación con la finalidad de fortalecer el uso de herramientas para el teletrabajo, seminarios y clases a distancia; para cubrir el costo de los servicios de lavandería y limpieza de las instalaciones de las cinco Unidades de ECOSUR, según adecuación de referencia núm. 2021-38-91E-274 de fecha 20 de agosto de 2021.

A continuación, se presenta un resumen sobre lo estimado de ingresos y de egresos al cierre del presente ejercicio por fuente de financiamiento, basados en la conjetura que la tendencia sea coincidente con los movimientos realizados a la fecha del informe, señalamos que los recursos fiscales representarán el 94.8% del total de presupuesto erogado por la Entidad y un 5.2% de recursos propios.

**Tabla 7. Estimación de ingresos y egresos 2021.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **FUENTE DE FINANCIAMIENTO** | **INGRESOS** | **EGRESOS** |
| Recursos Fiscales | 379,478.4 | 379,478.4 |
| Recursos Propios | 20,654.0 | 20,654.0 |
| **Total.-** | **400,132.4** | **400,132.4** |

De mantenerse vigentes las cifras y las condiciones generales previstas tanto en la captación como en el ejercicio de los recursos, se estima un ejercicio del presupuesto autorizado al 100.0%, en el presente ejercicio 2021.

**Recursos de Fondos en Administración ECOSUR 2021 (enero – junio).**

Los recursos denominados Fondos en Administración no forman parte del presupuesto de ECOSUR ya que constituyen recursos propiedad de terceros que se otorgan al Centro por medio de convenios para la administración y ejecución de proyectos de investigación.

Estos recursos son registrados en cuentas de balance, su control es de entradas y salidas de recursos. Cabe mencionar que, al término de la vigencia, los remanentes disponibles se reintegran a la fuente de financiamiento, tal y como se estipula en el convenio.

Al inicio del periodo enero – junio 2021 se tenían registrados 40 proyectos de fondos en administración con vigencia hasta el ejercicio 2023. Durante el periodo enero – junio 2021 se tuvo tres proyectos nuevos, concluyeron diecinueve.

El financiamiento proviene de fondos del CONACyT y de fondos sectoriales. El monto aprobado de estos proyectos al cierre del periodo es por un importe de 68,938.4 miles de pesos, los cuales al 30 de junio de 2021 han registrado entradas por la cantidad de 62,383.0 miles de pesos y salidas por la cantidad de 37,246.4 miles de pesos, originándose una disponibilidad de 25,136.6 miles de pesos al cierre del periodo.

Durante el periodo enero a junio 2021, se recibieron recursos por la cantidad de 8,823.5 miles de pesos y se registraron salidas por un importe de 4,732.2 miles de pesos. Estos recursos se manejan conforme a lo que establecen los convenios respectivos, dando un seguimiento sobre la terminación de dichos convenios y de ser necesario solicitar las ampliaciones de su vigencia.

Con la aplicación de este tipo de recursos se fortalecen las metas y objetivos institucionales, así como la infraestructura y equipamiento de áreas sustantivas y laboratorios institucionales de alta calidad científica, lo que coadyuva a la generación de alternativas de solución a las problemáticas que se presentan en nuestro país.

En la tabla 8, se muestra a detalle la información por proyecto.

**Tabla 8. Proyectos de Fondos en Administración enero –junio 2021 (pesos).**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ORIGEN DE LOS RECURSOS** | **DESTINO Y PROPÓSITO DE LOS RECURSOS** | **VIGENCIA** | | | **MONTO AUTORIZADO** | **ENTRADAS** | | | **SALIDAS** | | | **SALDO DISPONIBLE** | **AVANCE FINANCIERO** |
| **INICIAL** | **FINAL** | **PRÓRROGA** | **AÑOS ANTERIORES** | **AÑO ACTUAL** | **TOTAL** | **AÑOS ANTERIORES** | **AÑO ACTUAL** | **TOTAL** |
| Fondo Institucional del CONACYT (FOINS) | Bajo peso al nacer y obesidad en una cohorte de adolescentes de las Regiones Tzotzil-Tzeltal y Selva de Chiapas. | 20/12/16 | 20/12/18 | 30/06/21 | 1,999,400.00 | 1,999,400.00 | 0.00 | 1,999,400.00 | 1,910,557.58 | 31,099.96 | 1,941,657.54 | 57,742.46 | 97.11% |
| Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) | Compartir en red: fortaleciendo sistemas locales alimentarios | 26/08/20 | 30/11/20 | 15/01/21 | 563,110.00 | 563,110.00 | 0.00 | 563,110.00 | 563,110.00 | 0.00 | 563,110.00 | 0.00 | 100.00% |
| FORDECYT-PRONACES | Programa de salud ambiental para la disminución de las desigualdades socioambientales derivadas de la exposición a contaminantes en la región de Coatzacoalcos-Minatitlán-Jaltipan de Morelos, Veracruz. | 17/10/20 | 17/01/21 | 31/03/21 | 79,283.76 | 79,283.76 | 0.00 | 79,283.76 | 0.00 | 79,283.76 | 79,283.76 | 0.00 | 100.00% |
| FORDECYT-PRONACES | Sistemas socioecológicos sustentables en territorios cafetaleros del sureste de México. | 17/10/20 | 17/01/21 | 30/04/21 | 55,299.61 | 55,299.61 | 0.00 | 55,299.61 | 17,699.61 | 37,600.00 | 55,299.61 | 0.00 | 100.00% |
| FORDECYT-PRONACES | Abejas y territorios: análisis y fortalecimiento del papel de los apicultores del sureste de México en la sustentabilidad de sus territorios en un contexto de intensificación agrícola. | 21/10/20 | 21/01/21 |  | 50,901.99 | 50,901.99 | 0.00 | 50,901.99 | 0.00 | 50,901.99 | 50,901.99 | 0.00 | 100.00% |
| FORDECYT-PRONACES | Evaluación de plantaciones forestales experimentales y estudio de mercado de dos variedades de Ochroma Pyramidale en el trópico húmedo de Chiapas y Campeche. | 06/11/20 | 06/11/22 |  | 650,000.00 | 650,000.00 | 0.00 | 650,000.00 | 0.00 | 114,654.02 | 114,654.02 | 535,345.98 | 17.64% |
| Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología | Fortalecimiento de infraestructura y acreditación de métodos analíticos para evaluación de riesgos por exposición a contaminantes en escenarios rurales vulnerables del sureste de México. | 30/03/21 | 30/09/21 |  | 5,500,000.00 | 0.00 | 5,500,000.00 | 5,500,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 5,500,000.00 | 0.00% |
| Fondo Sectorial de Investigación para la Educación (SEP-CONACYT). | Cambios en el clima y en el uso del suelo como determinantes de la alteración espacial y la estructura de las comunidades de insectos en sistemas montañosos del sur de México. | 21/10/16 | 23/12/19 | 23/06/21 | 1,500,000.00 | 1,500,000.00 | 0.00 | 1,500,000.00 | 1,230,016.99 | 240,863.17 | 1,470,880.16 | 29,119.84 | 98.06% |
| Fondo Sectorial de Investigación para la Educación (SEP-CONACYT). | Análisis y evaluación de los posibles vectores y reservorios del virus del Ébola en México. | 21/10/16 | 20/10/19 | 23/12/21 | 2,967,800.00 | 2,967,800.00 | 0.00 | 2,967,800.00 | 2,792,246.47 | 0.00 | 2,792,246.47 | 175,553.53 | 94.08% |
| Fondo Sectorial de Investigación y Desarrollo INMUJERES-CONACYT | Violencia de género en ámbitos comunitarios entre estudiantes de universidades interculturales de Chiapas, Tabasco, y Quintana Roo. | 01/03/18 | 28/02/19 | 28/02/21 | 1,115,728.32 | 1,115,728.32 | 0.00 | 1,115,728.32 | 1,115,728.32 | 0.00 | 1,115,728.32 | 0.00 | 100.00% |
| Fondo Sectorial SAGARPA-CONACYT (UNAM Morelia) | Manejo sustentable de polinizadores: estatus actual, factores de riesgo y estrategias para el aprovechamiento de las abejas melíferas y silvestres en sistemas de agricultura protegida y en cultivos a campo abierto en México. | 05/04/18 | 14/03/21 | 28/02/22 | 7,118,000.00 | 5,641,845.49 | 0.00 | 5,641,845.49 | 5,610,456.35 | 0.00 | 5,610,456.35 | 31,389.14 | 99.44% |
| Fondo Sectorial de Investigación para la Educación (SEP-CONACYT). | Ciclo doméstico, peridoméstico, silvestre y ecología de la enfermedad de Chagas en regiones focalizadas de Oaxaca y Chiapas, México. | 05/09/19 | 05/09/22 |  | 1,378,224.00 | 728,418.24 | 649,805.76 | 1,378,224.00 | 209,953.93 | 118,045.44 | 327,999.37 | 1,050,224.63 | 23.80% |
| Fondo Sectorial de Investigación Ambiental | Impacto del uso de los plaguicidas y los cultivos genéticamente modificados utilizados en la agricultura altamente tecnificada sobre la diversidad de insectos polinizadores en seis regiones de México | 01/07/19 | 30/07/21 |  | 1,322,850.00 | 788,850.00 | 0.00 | 788,850.00 | 130,138.77 | 259,156.69 | 389,295.46 | 399,554.54 | 49.35% |
| Fondo Sectorial de Investigación Ambiental | Distribución y dinámica poblacional de escarabajos exóticos invasores ante escenarios de cambio climático en el sur de México. | 01/07/19 | 30/07/21 |  | 955,700.00 | 285,147.28 | 0.00 | 285,147.28 | 88,371.89 | 93,170.29 | 181,542.18 | 103,605.10 | 63.67% |
| Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) | Mejoramiento de la técnica del insecto estéril para el manejo de las moscas de la fruta: efecto estériles de la selección por tamaño en el desempeño de los machos | 14/08/18 | 13/08/21 |  | 1,808,000.00 | 1,808,000.00 | 0.00 | 1,808,000.00 | 1,521,249.67 | 0.00 | 1,521,249.67 | 286,750.33 | 84.14% |
| Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) | Detección de SARS-COV-2 en aguas residuales como herramienta de monitoreo de COVID-19 en la Frontera sur de México | 01/06/20 | 30/11/20 | 28/02/21 | 2,219,399.07 | 2,219,399.07 | 0.00 | 2,219,399.07 | 2,219,399.07 | 0.00 | 2,219,399.07 | 0.00 | 100.00% |
| Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) | ECOSUR a Puertas Abiertas 2020 | 18/06/20 | 30/11/20 | 28/02/21 | 1,079,000.00 | 1,079,000.00 | 0.00 | 1,079,000.00 | 520,475.88 | 0.00 | 520,475.88 | 558,524.12 | 48.24% |
| Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) | Jardín etnobiológico de las selvas del soconusco: propuesta del jardín botánico regional del soconusco (Eco-Tap-JB) y herbario (Eco-Tap-H) | 09/07/20 | 12/07/21 |  | 1,980,247.00 | 1,980,247.00 | 0.00 | 1,980,247.00 | 172,628.26 | 401,893.61 | 574,521.87 | 1,405,725.13 | 29.01% |
| Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) | Índice holístico de riesgo: Una herramienta para la toma de decisiones en línea basada en riesgo al contagio y letalidad por covid-19. Aplicación en el sector agrícola. | 24/08/20 | 30/11/20 | 28/02/21 | 646,752.72 | 646,752.72 | 0.00 | 646,752.72 | 646,752.72 | 0.00 | 646,752.72 | 0.00 | 100.00% |
| FORDECYT-PRONACES | Desarrollo de bases de datos y recursos bioinformáticos novedosos para el análisis metagenómico masivo de Metazoa: más allá de una forma fácil de estudiar la diversidad alfa en los bosques tropicales de México. | 20/10/20 | 20/10/23 |  | 3,053,061.00 | 3,053,061.00 | 0.00 | 3,053,061.00 | 0.00 | 105,456.63 | 105,456.63 | 2,947,604.37 | 3.45% |
| FORDECYT-PRONACES | Integridad, manejo y restauración de los socio-ecosistemas de cuencas transfronterizas del sur de México. | 15/10/20 | 15/02/21 | 30/04/21 | 70,415.81 | 70,415.81 | 0.00 | 70,415.81 | 0.00 | 70,415.81 | 70,415.81 | 0.00 | 100.00% |
| UNAM-CONACYT | Influencia de la infección por trypanosoma cruzi en la comunicación intra-específica de chinches chagasicas: un primer paso hacia la prevención de la enfermedad de Chagas | 23/11/20 | 22/11/23 |  | 572,610.00 | 0.00 | 105,000.00 | 105,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 105,000.00 | 0.00% |
| INIFAP | Estudio de la ecología sensorial del picudo de la soya (rhyssomatus nigerrimus fahraeus) | 15/01/20 | 15/01/23 |  | 652,630.00 | 220,909.00 | 0.00 | 220,909.00 | 115,881.59 | 60,000.00 | 175,881.59 | 45,027.41 | 79.62% |
| SENASICA | Generación de conocimiento y transferencia de tecnología para el control, manejo y erradicación de las entradas de mosca del mediterráneo a México. Fase 2. | 08/10/20 | 31/12/20 |  | 1,731,479.48 | 1,731,479.48 | 0.00 | 1,731,479.48 | 1,731,479.48 | 0.00 | 1,731,479.48 | 0.00 | 100.00% |
| Centro del Cambio Global y la Sustentabilidad en el Sureste, A.C. | From traditional uses to an integrated valorisation of sediments in the Usumacinta River Basin | 01/06/18 | 28/02/21 | Prórroga en gestión | 1,287,319.20 | 1,074,613.64 | 212,705.56 | 1,287,319.20 | 915,851.10 | 69,600.00 | 985,451.10 | 301,868.10 | 76.55% |
| Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) | Factores asociados a las dislipidemias en población infantil de las regiones fronteriza de Chiapas y centro de Tabasco | 08/06/18 | 08/06/20 | 16/05/21 | 1,359,884.47 | 1,359,884.47 | 0.00 | 1,359,884.47 | 1,332,333.47 | 27,551.00 | 1,359,884.47 | 0.00 | 100.00% |
| FONCICYT-UAM-C | Resilient People, Resilient Ecosystems in Smart Cities (RESPIRES) | 16/01/20 | 06/11/22 |  | 225,000.00 | 75,000.00 | 0.00 | 75,000.00 | 63,293.85 | 0.00 | 63,293.85 | 11,706.15 | 84.39% |
| Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) | Ampliación, complementación y conclusión de diagnóstico y escenarios en los territorios tren maya | 19/03/20 | 30/11/20 | 30/04/21 | 366,226.84 | 366,226.84 | 0.00 | 366,226.84 | 335,157.24 | 31,069.60 | 366,226.84 | 0.00 | 100.00% |
| FORDECYT-PRONACES | Metabolismo del ecosistema en ríos tropicales: la influencia de la estacionalidad hidrológica y las presiones humanas. | 03/11/20 | 03/11/23 |  | 3,150,000.00 | 3,150,000.00 | 0.00 | 3,150,000.00 | 0.00 | 743,714.61 | 743,714.61 | 2,406,285.39 | 23.61% |
| FORDECYT-PRONACES | El impacto de megaproyectos en sistemas socioecológicos desde una perspectiva transdisciplinaria: el programa de desarrollo integral en los territorios del tren maya. | 09/11/20 | 09/02/21 | 30/04/21 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00% |
| FORDECYT-PRONACES | Factores sociales, económicos, ecológicos y técnicos que limitan la consolidación del programa sembrando vida en Tabasco. | 19/11/20 | 19/02/21 | 30/04/21 | 73,544.36 | 73,544.36 | 0.00 | 73,544.36 | 0.00 | 73,544.36 | 73,544.36 | 0.00 | 100.00% |
| CONACYT - UNAM | Descifrando el microbioma de la piel en ajolotes y las consecuencias de la interacción huésped-microbioma sobre una enfermedad letal emergente | 06/01/21 | 06/01/23 |  | 21,000.00 | 0.00 | 21,000.00 | 21,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 21,000.00 | 0.00% |
| Fondo Sectorial de Investigación y Desarrollo sobre el agua | Atlas de los humedales del Sur-Sureste y sus amenazas. | 21/11/19 | 20/11/22 |  | 5,471,560.00 | 2,260,000.00 | 1,415,000.00 | 3,675,000.00 | 1,319,153.04 | 597,399.93 | 1,916,552.97 | 1,758,447.03 | 52.15% |
| FORDECYT-PRONACES | Sembrando economías solidarias y soberanía agroalimentaria en territorios campesinos de la Península de Yucatán. | 21/10/20 | 28/02/21 | 30/04/21 | 100,000.00 | 100,000.00 | 0.00 | 100,000.00 | 0.00 | 97,549.38 | 97,549.38 | 2,450.62 | 97.55% |
| CONACyT-Secretaría de Energía (SENER) | Exploring marine energy for supplying a stable electrical demand and promoting the economic growth in local communities surrounding the Cozumel Channel | 26/07/18 | 25/07/19 | Prórroga en gestión | 961,600.00 | 702,000.00 | 0.00 | 702,000.00 | 703,329.44 | 0.00 | 703,329.44 | -1,329.44 | 100.19% |
| CONACYT-CONAFOR | Metodologías para el registro de proyectos forestales de carbono y la certificación del incremento en los acervos de carbono en México. | 03/12/18 | 04/12/20 | 20/06/21 | 450,200.00 | 450,200.00 | 0.00 | 450,200.00 | 346,431.33 | 99,803.16 | 446,234.49 | 3,965.51 | 99.12% |
| Fondo Sectorial de Investigación para la Educación (SEP-CONACYT). | Modelación Paleoclimática en la Península de Yucatán | 01/08/19 | 02/08/21 |  | 1,820,000.00 | 900,000.00 | 920,000.00 | 1,820,000.00 | 234,703.31 | 444,935.59 | 679,638.90 | 1,140,361.10 | 37.34% |
| Fondo Sectorial de Investigación para la Educación (SEP-CONACYT). | Exclusión, Discriminación y Pobreza de los Indígenas Urbanos en México: Segunda Fase-Continuación | 02/09/19 | 30/09/22 |  | 1,500,000.00 | 730,885.00 | 0.00 | 730,885.00 | 370,629.26 | 42,000.00 | 412,629.26 | 318,255.74 | 56.46% |
| FORDECYT-PRONACES | Las selvas de la Península de Yucatán durante el Holoceno Medio y Tardío: Una compleja interacción de dinámica y resiliencia. | 20/10/20 | 20/10/23 |  | 2,246,300.00 | 2,246,300.00 | 0.00 | 2,246,300.00 | 0.00 | 422,712.44 | 422,712.44 | 1,823,587.56 | 18.82% |
| FORDECYT-PRONACES | Nichos isotópicos de invertebrados marinos clave para entender la degradación de los arrecifes coralinos del Caribe. | 20/10/20 | 20/10/23 |  | 1,394,018.00 | 1,394,018.00 | 0.00 | 1,394,018.00 | 0.00 | 230,928.20 | 230,928.20 | 1,163,089.80 | 16.57% |
| FORDECYT-PRONACES | Vulnerabilidad de los sistemas socioambientales costeros del sur del Golfo de México y Caribe: amenazas y adaptación. | 20/10/20 | 20/01/21 | 30/04/21 | 64,140.73 | 64,140.73 | 0.00 | 64,140.73 | 0.00 | 64,140.73 | 64,140.73 | 0.00 | 100.00% |
| FORDECYT-PRONACES | La desafiante coexistencia de los sistemas socio-ecológicos acoplados; las industrias de la pesca y petróleo en la sonda de Campeche | 20/10/20 | 19/10/22 |  | 3,080,490.00 | 3,080,490.00 | 0.00 | 3,080,490.00 | 0.00 | 124,711.98 | 124,711.98 | 2,955,778.02 | 4.05% |
| CONACYT - Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C. (CIDETEQ) | Creación de la red de laboratorios virtuales de centros CONACyT para la atención de estudiantes a distancia. | 20/10/20 | 31/12/20 | 31/01/21 | 6,297,182.68 | 6,297,182.68 | 0.00 | 6,297,182.68 | 6,297,182.68 | 0.00 | 6,297,182.68 | 0.00 | 100.00% |
| Suma total. - | |  |  |  | **68,938,359.04** | **53,559,534.49** | **8,823,511.32** | **62,383,045.81** | **32,514,211.30** | **4,732,202.35** | **37,246,413.65** | **25,136,632.16** | **59.71%** |