**5.10.1 Análisis presupuestal enero – junio de 2022.**

Este informe presenta los resultados generales obtenidos en el periodo de enero a junio 2022, sobre el presupuesto aprobado y su ejercicio.

De acuerdo con el oficio núm. G0000/22/020 emitido por el Titular de la Unidad de Articulación Sectorial y Regional del CONACyT, el presupuesto total inicial aprobado para ECOSUR para el ejercicio 2022 ascendió a 428,667.4 miles de pesos; de este monto, 385,953.0 miles de pesos corresponden a recursos fiscales y 42,714.4 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 no tuvo modificaciones; sin embargo, se realizaron adecuaciones compensadas entre partidas de gastos de operación 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

* **Modificaciones:**
* Con fecha 02 de febrero de 2022, autorizaron la adecuación presupuestaria con folio núm. 2022-38-91E-10, por transferencia compensada del capítulo 1000 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 otras prestaciones, 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 23 de marzo de 2022, autorizaron la adecuación presupuestaria con folio 2022-38-91E-76, por transferencia compensada entre partidas del capítulo 2000 Materiales y Suministros y capítulo 3000 Servicios Generales, con la finalidad de cubrir el costo de la suscripción a revistas y libros científicos para el Sistema de Información Bibliotecario de ECOSUR (SIBE); así como, para cubrir el costo de la renovación de recursos de información electrónica, debido a que las bases de datos de información científica constituyen recursos electrónicos de información que permiten a la comunidad académica y estudiantil de ECOSUR, el acceso al texto completo y referencias de documentos electrónicos, con información especializada de calidad internacional, para contar con acervos de información especializada y actualizada, de esta manera contribuir en la construcción de condiciones básicas para el desarrollo de la ciencia en México, al proveer de información para sustentar los procesos de investigación, innovación y aprendizaje; 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 cubrir el costo del servicios de soporte y mantenimiento del sistema administrativo integral GRP Net Multix.
* Con fecha 23 de mayo de 2022, autorizaron la adecuación presupuestaria con folio 2022-38-91E-166, por transferencia compensada 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); cubrir la adquisición de materiales de construcción para el mantenimiento y reparación de las instalaciones del Centro; para cubrir el costo del servicio de actualización del módulo de nómina del sistema administrativo integral GRP Net Multix y cubrir los servicios que permitan proveer trámites digitales simplificados y con utilidad social, además de los que formen parte del Expediente de Trámites y Servicios que se deriva de la Ley General de Mejora Regulatoria; y para cubrir el costo de traducción de los artículos científicos para publicación en revistas nacionales e internacionales.
* Con fecha 24 de junio de 2022, autorizaron la adecuación presupuestaria con folio2022-38-91E-205, por transferencia compensada entre partidas del capítulo 1000 Servicios Personales, con la finalidad de dar suficiencia a la partida de prestaciones establecidas por condiciones generales de trabajo o contrato colectivo de trabajo, para cubrir el costo por retiro y jubilación del personal del Centro; así como, para complementar el presupuesto para el pago de compensación garantizada del titular del Órgano Interno de Control, debido a que el presupuesto autorizado es insuficiente para cubrir dichos gastos.

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Periodo enero – junio 2022 (fiscales y propios). En miles de pesos** | | | | | | | |
| **Concepto** | **Capítulo 1000** | **Capítulo 2000** | **Capítulo 3000** | **Capítulo 4000** | **Capítulo 5000** | **Capítulo 6000** | **Total** |
| **Presupuesto original (Fiscales)** | **324,160.4** | **7,254.5** | **50,116.6** | **4,421.5** | **0.0** | **0.0** | **385,953.0** |
| Ampliación presupuestal | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | **0.0** |
| Reducción presupuestal | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | **0.0** |
| Movimiento compensado presupuestal | 0.0 | 4,008.2 | -4,008.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | **0.0** |
| **Total afectaciones presupuestales** | **0.0** | **4,008.2** | **-4,008.2** | **0.0** | **0.0** | **0.0** | **0.0** |
| **Presupuesto modificado (Fiscales)** | **324,160.4** | **11,262.7** | **46,108.4** | **4,421.5** | **0.0** | **0.0** | **385,953.0** |
| **Presupuesto original (Propios)** | **9,980.7** | **5,447.0** | **23,836.7** | **3,450.0** | **0.0** | **0.0** | **42,714.4** |
| Movimiento compensado presupuestal | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | **0.0** |
| **Presupuesto modificado (Propios)** | **9,980.7** | **5,447.0** | **23,836.7** | **3,450.0** | **0.0** | **0.0** | **42,714.4** |
| **Presupuesto total modificado** | **334,141.1** | **16,709.7** | **69,945.1** | **7,871.5** | **0.0** | **0.0** | **428,667.4** |

**Tabla 2.- Ejercicio presupuestal enero – junio 2022**



**Tabla 3. Ejercicio del presupuesto de egresos por capítulo del gasto**



**Captación de Ingresos del periodo enero – junio 2022**

Durante el periodo enero – junio 2022, ECOSUR tuvo un presupuesto programado de 185,052.0 miles de pesos de recursos fiscales, el cual fue ministrado al 100.00%, mientras que, en recursos propios, el ingreso captado más devengado fue 7,403.8 miles de pesos, que representa 52.64% del programado (Tabla 2). Este último 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 porque inicialmente se estimó captar recursos en el capítulo 1000 Servicios Personales; sin embargo, al cierre del periodo no se contó con recursos recibidos en este capítulo.

**Relación de los principales conceptos que integran el rubro de ingresos propios**

* Convenios para el desarrollo de proyectos específicos de investigación.
* 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) y venta de libros
* Realización de estudios específicos, asistencia técnica y supervisión de proyectos (miel, foros urbanos, monitoreo, manejo y conservación de recursos naturales, etc.).

Es importante mencionar que el personal académico ha participado en diversas convocatorias emitidas por CONACyT y se ha visto favorecido con la aprobación de proyectos de investigación, con recursos que no se ven reflejados en el presupuesto porque se manejan como Fondos en Administración, pero que han permitido cumplir con las metas de investigación comprometidas.

**Ejercicio presupuestal del periodo enero – junio 2022**

El presupuesto total ejercido más devengado en gasto corriente durante el periodo enero – junio 2022 ascendió a 182,748.2 miles de pesos, lo que representó 91.78% del presupuesto programado al mismo periodo (Tabla 2). El presupuesto programado de recursos fiscales para el periodo enero – junio fue ejercido en un 94.56%. En lo correspondiente a recursos propios se ejerció el 55.23% respecto al programado en el periodo (Tabla 3). Por lo que el subejercicio que se aprecia se originó en recursos fiscales y propios, debido a que se tiene en proceso la ejecución viajes y viáticos de comisiones nacionales para el desarrollo de actividades de investigación en zonas urbanas y rurales, se ha limitado los pagos de viáticos y pasajes de comisiones oficiales internacionales, atendiendo las disposiciones emitidas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP); así también, las fuentes de financiamiento nacionales e internacionales han autorizado un monto menor de recursos para el financiamiento de proyectos de investigación, en comparación con las cifras estimadas inicialmente.

De manera consolidada se presentó un subejercicio presupuestal de 8.22% respecto al financiamiento 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 se autoriza en 3 programas presupuestarios.

**Programa E003 “Investigación científica, desarrollo e innovación”.** Este programa presupuestario canaliza el 90.1% del presupuesto modificado para 2022. Su objetivo es financiar las actividades sustantivas de la institución, las cuales buscan contribuir a la sustentabilidad del sureste mexicano, a través de (1) la generación de conocimientos académicos de calidad que abarcan varios ámbitos científicos y tecnológicos, así como una dimensión interdisciplinaria, de interés para la frontera sur; la formación de recursos humanos involucrados en la problemática regional; y la vinculación con actores, organizaciones e instituciones de este territorio. El ejercicio de este presupuesto contribuye directamente al cumplimiento de los indicadores del Convenio de Administración por Resultados (CAR). Este programa se ejerció en un 90.72% por las justificaciones expuestas más arriba.

**Programa O001 “Actividades de apoyo a Ia función pública y buen gobierno”.** Este programa presupuestario canaliza el 0.47% del presupuesto modificado para ECOSUR en el ejercicio 2022 y refleja un ejercicio de 84.81% del gasto programado en el periodo.

**Programa M001 “Actividades de apoyo administrativo”.** Este programa presupuestario canaliza el 9.43% del presupuesto modificado para ECOSUR en el ejercicio 2022 y refleja un ejercicio de 96.68% 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 | 79,495.5 | 43.50% |
| Formación de recursos humanos | 54,824.5 | 30.00% |
| Vinculación Académica | 20,102.3 | 11.00% |
| Transferencia del conocimiento | 7,309.9 | 4.00% |
| Difusión y divulgación | 4,568.7 | 2.50% |
| Publicaciones | 2,741.2 | 1.50% |
| Administración | 13,706.0 | 7.50% |
| **Suma total.-** | **182,748.2** | **100.00%** |

**Nota explicativa del ejercicio del gasto por capítulo en el período enero – junio 2022 comparado con en el mismo periodo de 2021.**

Tabla 5. Comparación del presupuesto total modificado y el presupuesto ejercido del periodo enero – junio de los ejercicios 2021/2022.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Capítulo del gasto** | **Programado ene-jun 2021** | **Ejercido ene-jun 2021** | **Programado ene-jun 2022** | **Ejercido ene-jun 2022** | **% Progra-mado** | **% Ejercido** |
| **(miles de pesos)** | | | | **(porcentajes)** | |
| Capítulo 1000 Servicios Personales | 162,549.3 | 147,237.8 | 164,838.3 | 149,274.0 | 1.41 | 1.38 |
| Capítulo 2000 Materiales y Suministros | 5,102.8 | 2,223.3 | 3,895.9 | 7,209.4 | -23.65 | 224.27 |
| Capítulo 3000 Servicios Generales | 29,040.2 | 20,527.1 | 26,977.3 | 22,622.8 | -7.10 | 10.21 |
| Capítulo 4000 Transferencias | 2,826.5 | 1,575.0 | 2,948.4 | 1,767.4 | 4.31 | 12.22 |
| Capítulo 3000 y 4000 Otras Erogaciones | 340.5 | 386.3 | 456.4 | 830.1 | 34.04 | 114.88 |
| **Total gasto corriente** | **199,859.3** | **171,949.5** | **199,116.3** | **181,703.7** | **-0.37** | **5.67** |
| 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:** | **199,859.3** | **171,949.5** | **199,116.3** | **181,703.7** | **-0.37** | **5.67** |

Como se puede observar en la Tabla 4, el presupuesto programado en gasto corriente en el periodo enero – junio 2022 fue menor en 0.37% en comparación con el mismo periodo 2021. Lo que se debe principalmente a un menor presupuesto programado en el capítulo 2000 materiales y suministros y 3000 servicios generales.

El presupuesto ejercido en gasto corriente en enero – junio 2022, tuvo un aumento de 5.67% comparado con el mismo periodo de 2021, principalmente por el incremento en las actividades de investigación y posgrado del Centro.

**Estimación de Cierre del Ejercicio Presupuestal 2022.**

El presupuesto de Recursos Fiscales para el cierre del ejercicio 2022 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 2022.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **CAPÍTULO DE GASTO** | **PRESUPUESTO DE RECURSOS FISCALES** | | | **PRESUPUESTO DE RECURSOS PROPIOS** | | |
| **ESTIMADO MODIFICADO** | **RECIBIDO A JUNIO 2022** | **POR RECIBIR AL CIERRE 2022** | **ESTIMADO MODIFICADO** | **RECIBIDO A JUNIO 2022** | **POR RECIBIR AL CIERRE 2022** |
| Servicios Personales | 324,160.4 | 160,848.2 | 163,312.2 | 9,980.7 | 146.7 | 9,834.0 |
| Materiales y Suministros | 12,832.3 | 2,238.2 | 10,594.1 | 5,447.0 | 1,115.4 | 4,331.6 |
| Servicios Generales | 44,535.4 | 19,800.8 | 24,734.6 | 22,536.7 | 5,554.9 | 16,981.8 |
| Transferencias | 3,736.9 | 1,963.4 | 1,773.5 | 2,800.0 | 267.1 | 2,532.9 |
| Otras Erogaciones | 688.0 | 201.4 | 486.6 | 1,950.0 | 200.0 | 1,750.0 |
| **GASTO CORRIENTE** | **385,953.0** | **185,052.0** | **200,901.0** | **42,714.4** | **7,284.1** | **35,430.3** |
| 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** | **385,953.0** | **185,052.0** | **200,901.0** | **42,714.4** | **7,284.1** | **35,430.3** |

En la cifra estimada del Presupuesto Autorizado Modificado para el cierre del ejercicio 2022, se consideraron las siguientes afectaciones presupuestarias al Presupuesto Autorizado:

* Afectación presupuestal al capítulo 1000 Servicios Personales, por un importe de 9,016.5 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 y prestaciones sociales), según adecuaciones de referencia núm. 2022-38-90A-198, 2022-38-90c-199, 2022-38-90U-200, 2022-38-90w-201, 2022-38-90E-202, 2022-38-91C-203 y 2022-38-91S-204 de fecha 05 de julio de 2022.
* Afectaciones presupuestales compensadas entre los capítulos 2000 Materiales y Suministros y capítulo 3000 Servicios Generales, con la finalidad de atender diversas necesidades de gastos para la operación del Centro, según adecuaciones de referencia núm. 2022-38-91E-224, 2022-38-91E-286, 2022-38-91E-291, 202238-91E-319, 2022-38-91E-336.

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 95.0% del total de presupuesto erogado por la Entidad y un 5.0% de recursos propios.

**Tabla 7. Estimación de ingresos y egresos 2022.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **FUENTE DE FINANCIAMIENTO** | **INGRESOS** | **EGRESOS** |
| Recursos Fiscales | 385,953.0 | 385,953.0 |
| Recursos Propios | 20,223.0 | 20,223.0 |
| **Total.-** | **406,176.0** | **406,176.0** |

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 2022.

**Recursos de Fondos en Administración ECOSUR 2022 (enero – junio).**

Los recursos denominados Fondos en Administración no forman parte del presupuesto de ECOSUR ya que constituyen recursos propiedad de terceros. 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 2022 se tenían registrados 21 proyectos de fondos en administración con vigencia hasta el ejercicio 2023. Durante este mismo periodo se obtuvieron diez proyectos nuevos, en algunos casos con vigencia hasta 2024.

Durante el periodo mencionado, se recibieron recursos por la cantidad de 15,096.4 miles de pesos y se registraron salidas por un importe de 2,225.1 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 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 2022 (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** | **Reintegro recursos** | | **Total** |
| 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 | 242,317.25 | 0.00 | 0.00 | | 242,317.25 | 407,682.75 | 37.28% |
| CONACYT | Programa de salud ambiental para la disminución de las desigualdades socioambientales derivadas de la exposición a contaminantes en la región de Coatzacoalcos-Minatitlán-Jáltipan de Morelos, Veracruz. | 25/03/22 | 30/11/24 |  | 14,016,000.00 | 0.00 | 4,722,000.00 | 4,722,000.00 | 0.00 | 4,022.00 | 0.00 | | 4,022.00 | 4,717,978.00 | 0.03% |
| CONACYT | Abejas y territorios: fortalecimiento de la acción colectiva de apicultoras y apicultores en territorios con diversidad biocultural de la península de Yucatán para transitar hacia regímenes socioambientales más equitativos y sostenibles. | 20/04/22 | 30/11/24 |  | 3,984,000.00 | 0.00 | 1,328,000.00 | 1,328,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | 0.00 | 1,328,000.00 | 0.00% |
| CONACYT | Sistemas socioecológicos sustentables en territorios cafetaleros del sureste de México, segunda fase. | 06/05/22 | 30/11/24 |  | 6,000,000.00 | 0.00 | 2,000,000.00 | 2,000,000.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | 0.00 | 2,000,000.00 | 0.00% |
| CONACYT | Escenarios de riesgo zoonótico en el neotrópico mexicano: uso de modelos nulos. | 18/05/22 | 30/11/22 |  | 679,219.00 | 0.00 | 679,219.00 | 679,219.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | 0.00 | 679,219.00 | 0.00% |
| 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 | 7,118,000.00 | 0.00 | 7,118,000.00 | 6,153,050.37 | 730,422.69 | 0.00 | | 6,883,473.06 | 234,526.94 | 96.71% |
| 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 | 1,378,224.00 | 0.00 | 1,378,224.00 | 422,410.10 | 205,999.51 | 0.00 | | 628,409.61 | 749,814.39 | 45.60% |
| 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 | Prórroga en gestión | 1,322,850.00 | 788,850.00 | 0.00 | 788,850.00 | 440,729.52 | 0.00 | 0.00 | | 440,729.52 | 348,120.48 | 33.32% |
| 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 | 22/08/22 | 955,700.00 | 285,147.28 | 0.00 | 285,147.28 | 284,862.82 | 0.00 | 0.00 | | 284,862.82 | 284.46 | 29.81% |
| Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) | Mejoramiento de la técnica del insecto estéril para el manejo de las moscas de la fruta: efectos estériles de la selección por tamaño en el desempeño de los machos | 14/08/18 | 13/08/21 | 14/02/22 | 1,808,000.00 | 1,808,000.00 | 0.00 | 1,808,000.00 | 1,667,511.17 | 140,112.07 | 0.00 | | 1,807,623.24 | 376.76 | 99.98% |
| 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 | 1,113,290.20 | 0.00 | 0.00 | | 1,113,290.20 | 1,939,770.80 | 36.46% |
| 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 | 105,000.00 | 267,610.00 | 372,610.00 | 100,859.11 | 0.00 | 0.00 | | 100,859.11 | 271,750.89 | 17.61% |
| CONACYT | Virus de plantas en aguas residuales y superficiales: ¿indicadores de la calidad del agua o amenazas para la agricultura? | 29/04/22 | 30/11/22 |  | 526,320.00 | 0.00 | 526,320.00 | 526,320.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | 0.00 | 526,320.00 | 0.00% |
| CONACYT | Marcos normativos y morales en las prácticas de los derechos humanos en atención a la población migrante en la frontera sur de México. | 18/05/22 | 30/11/22 |  | 285,600.00 | 0.00 | 285,600.00 | 285,600.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | 0.00 | 285,600.00 | 0.00% |
| Fondo Sectorial SEP-CONACYT-INIFAP | Estudio de la ecología sensorial del picudo de la soya (rhyssomatus nigerrimus fahraeus) | 15/01/20 | 15/01/23 |  | 652,630.00 | 485,771.00 | 0.00 | 485,771.00 | 231,125.15 | 98,493.36 | 0.00 | | 329,618.51 | 156,152.49 | 50.51% |
| 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 | 06/09/22 | 1,287,319.20 | 1,287,319.20 | 0.00 | 1,287,319.20 | 1,055,398.36 | 178,351.09 | 0.00 | | 1,233,749.45 | 53,569.75 | 95.84% |
| FONCICYT-UAM-C | Resilient People, Resilient Ecosystems in Smart Cities (RESPIRES) | 16/01/20 | 06/11/22 |  | 225,000.00 | 225,000.00 | 0.00 | 225,000.00 | 63,293.85 | 79,731.91 | 0.00 | | 143,025.76 | 81,974.24 | 63.57% |
| 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 | 1,251,375.83 | 184,830.87 | 0.00 | | 1,436,206.70 | 1,713,793.30 | 45.59% |
| Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) | Ensamblaje y anotación funcional de genomas de los murciélagos endémicos mexicanos. | 20/05/21 | 19/05/23 |  | 659,138.00 | 659,138.00 | 0.00 | 659,138.00 | 102,056.10 | 12,783.36 | 0.00 | | 114,839.46 | 544,298.54 | 17.42% |
| 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 | 21,000.00 | 0.00 | 21,000.00 | 20,978.32 | 0.00 | 0.00 | | 20,978.32 | 21.68 | 99.90% |
| Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) | Plataforma multi-actor para la democratización energética desde iniciativas de economía social y solidaria en comunidades rurales-urbanas en Tabasco | 23/03/22 | 30/11/22 |  | 2,800,000.00 | 0.00 | 2,800,000.00 | 2,800,000.00 | 0.00 | 62,961.17 | 0.00 | | 62,961.17 | 2,737,038.83 | 2.25% |
| Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) | El impacto de megaproyectos en sistemas socioecológicos desde una perspectiva transdisciplinaria: el programa de desarrollo integral en los territorios del tren maya. | 31/01/22 | 30/11/24 |  | 2,000,000.00 | 0.00 | 2,000,000.00 | 2,000,000.00 | 0.00 | 13,096.95 | 0.00 | | 13,096.95 | 1,986,903.05 | 0.65% |
| CONACYT – Universidad Autónoma de Querétaro | Eco hidrología para la sustentabilidad y gobernanza del agua y cuencas para el bien común | 14/01/22 | 20/11/24 |  | 387,660.00 | 0.00 | 387,660.00 | 387,660.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | 0.00 | 387,660.00 | 0.00% |
| Fondo Sectorial de Investigación y Desarrollo sobre el agua | Atlas de los humedales del Sursureste y sus amenazas. | 21/11/19 | 20/11/22 |  | 5,471,560.00 | 3,675,000.00 | 0.00 | 3,675,000.00 | 3,358,994.64 | 0.00 | 0.00 | | 3,358,994.64 | 316,005.36 | 61.39% |
| 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 | 0.00 | | 703,329.44 | -1,329.44 | 73.14% |
| Fondo Sectorial de Investigación para la Educación (SEP-CONACYT). | Modelación Paleoclimática en la Península de Yucatán | 01/08/19 | 02/08/21 | 25/09/22 | 1,820,000.00 | 1,820,000.00 | 0.00 | 1,820,000.00 | 912,415.05 | 194,183.08 | 0.00 | | 1,106,598.13 | 713,401.87 | 60.80% |
| 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 | 468,629.26 | 0.00 | 0.00 | | 468,629.26 | 262,255.74 | 31.24% |
| 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 | 523,431.19 | 134,935.56 | 0.00 | | 658,366.75 | 1,587,933.25 | 29.31% |
| 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 | 446,072.61 | 173,583.72 | 0.00 | | 619,656.33 | 774,361.67 | 44.45% |
| Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) | Memoria, conocimiento y valor social a partir del uso de la flora y fauna medicinal en Ich Ek, Hopelchén, Campeche. | 18/04/22 | 18/07/22 |  | 100,000.00 | 0.00 | 100,000.00 | 100,000.00 | 0.00 | 6,139.20 | 0.00 | | 6,139.20 | 93,860.80 | 6.14% |
| 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 | 750,004.00 | 5,448.90 | 0.00 | | 755,452.90 | 2,325,037.10 | 24.52% |
| Suma total.- | |  |  |  | **70,106,299.20** | **34,663,203.48** | **15,096,409.00** | **49,759,612.48** | **20,312,134.34** | **2,225,095.44** | **0.00** | | **22,537,229.78** | **27,222,382.70** | **32.15%** |