



## Financiamiento de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación

- [Tabasco. Financiamiento de la ciencia, la tecnología y la innovación \(CTI\).](#)
  - Financiamiento de la CTI (año 2019)
  - Desglose
- [Financiamiento de la CTI, reportado en el Sistema Estatal de Investigadores.](#)
- [Notas Metodológicas.](#)
- [Glosario](#)

## Tabasco. Financiamiento de la ciencia, la tecnología y la innovación (CTI).

<b>Financiamiento de la ciencia, la tecnología y la innovación en Tabasco (año 2019)</b>	<b>\$70,193,382.36</b>
--	------------------------

<b>Desglose</b>	<b>Financiamiento</b>
Gasto <sup>1</sup> del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco (CCYTET). (Año 2019)	\$14,448,631.00
Financiamiento externo a la investigación, reportado en el Sistema Estatal de Investigadores (convocatoria 2019).	\$55,744,751.36
<b>Total</b>	<b>\$70,193,382.36</b>

<sup>1</sup>) En la Cuenta Pública, se refiere al gasto devengado, es decir, a los gastos reconocidos por el ente público, por la recepción de conformidad de bienes, servicios y obras oportunamente contratados.

## Financiamiento externo a la investigación reportado en el Sistema Estatal de Investigadores, convocatoria 2019.

Fuente de financiamiento	Número de Proyectos	% del Total de Proyectos	Monto Reportado	% del Total de Recursos
Conacyt	20	31.74%	\$27,258,950.12	48.90%
Estatal	1	1.58%	\$43,143.88	0.08%
Federal <sup>(1)</sup>	36	57.14%	\$18,711,602.00	33.56%
Internacional	5	7.93%	\$9,643,075.36	17.30%
Privados	1	1.58%	\$87,980	0.16%
<b>Total</b>	<b>63</b>	<b>100%</b>	<b>\$55,744,751.36</b>	<b>100.00%</b>

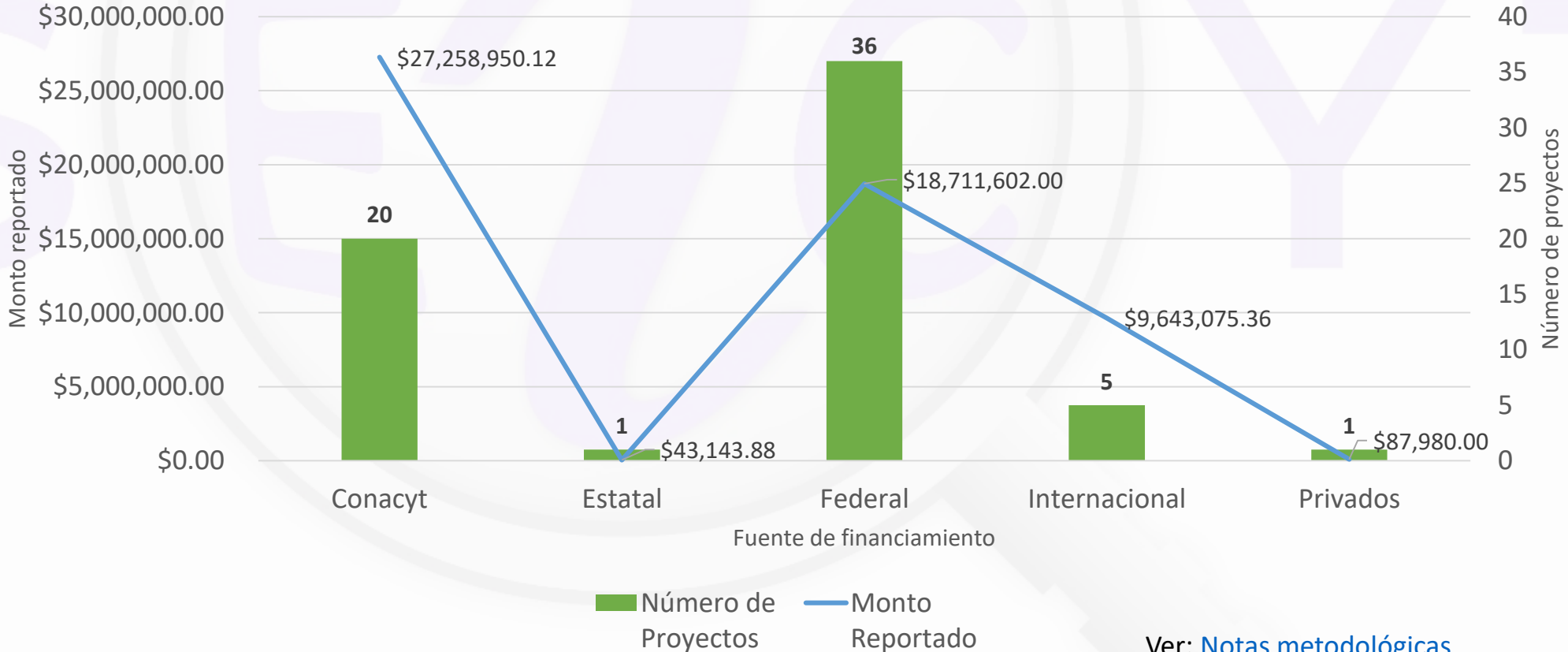
Elaboración propia a partir de los registros de integrantes del SEI 2019.

(1) Otras fuentes de financiamiento federales: CONAFOR, CONANP, SEP (PRODEP, TNM, otros), CONABIO, FORTASEG.

Ver: [Glosario](#).

Ver: [Notas metodológicas](#)

# Financiamiento externo a la investigación reportado en el Sistema Estatal de Investigadores, convocatoria 2019.



Ver: [Notas metodológicas](#)

# Notas Metodológicas

## Financiamiento de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación

Como ya se ha manifestado, esta primera versión del Sistema Estatal de Información Científica y Tecnológica (SEICYT) se construyó a partir de fuentes públicas de información e información primaria que se obtiene de los programas que opera el propio CCYTET.

A nivel nacional el gasto en ciencia, tecnología e innovación se ha calculado con base en definiciones internacionales (como el Manual de Frascati) a partir de cuatro componentes: a) investigación y desarrollo experimental, b) educación y enseñanza científica y técnica, c) servicios científicos y tecnológicos, y d) innovación, considerando el gasto de los cuatro sectores de la economía: gobierno, empresas, instituciones de educación superior e instituciones privadas sin fines de lucro. De manera similar se ha calculado el gasto federal en ciencia, tecnología e innovación, considerando solo el gasto del sector gubernamental (CONACYT. pp.17, 23). Sin embargo, hasta el momento no es factible obtener el desglose del gasto estatal en ciencia, tecnología e innovación conforme a esas mismas clasificaciones a partir de la Cuenta Pública estatal; por tanto, no se ha incluido en la estimación del financiamiento el gasto realizado por las instituciones de educación superior de sostenimiento estatal (organismos descentralizados) que en total de gasto devengado en 2019 asciende a \$ 4,026,708,111.00 (Cuatro mil 26 millones, setecientos ocho mil ciento once pesos) el cual está clasificado por capítulo y concepto conforme a la contabilidad gubernamental y comprende otro tipo de gastos: servicios personales, gastos generales, etc.

<b>Instituciones de educación superior (descentralizadas del gobierno estatal)</b>	<b>Devengado</b>
Instituto Tecnológico Superior de Centla	\$ 71,393,516.00
Instituto Tecnológico Superior de Comalcalco	\$ 114,604,993.00
Instituto Tecnológico Superior de la Región Sierra	\$ 71,064,291.00
Instituto Tecnológico Superior de los Ríos	\$ 89,027,438.00
Instituto Tecnológico Superior de Macuspana	\$ 67,505,274.00
Instituto Tecnológico Superior de la Villa la Venta Huimanguillo	\$ 72,608,379.00
Universidad Intercultural del Estado de Tabasco	\$ 74,302,945.00
Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	\$ 2,793,012,715.00
Universidad Politécnica del Centro	\$ 46,484,399.00
Universidad Politécnica del Golfo de México	\$ 63,610,288.00
Universidad Politécnica Mesoamericana	\$ 25,902,896.00
Universidad Popular de la Chontalpa	\$ 258,548,624.00
Universidad Tecnológica de Tabasco	\$ 172,623,802.00
Universidad Tecnológica del Usumacinta	\$ 106,018,551.00
<b>Total</b>	<b>\$ 4,026,708,111.00</b>

# Notas Metodológicas

## Financiamiento de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación

En la estimación del financiamiento en CTI para Tabasco, se incluye el gasto devengado por el Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco, en virtud de su objeto social como asesor del gobierno del estado en materia de política científica y tecnológica y promotor e impulsor de la actividad científica en el estado. Por otra parte, se incluye información sobre el financiamiento externo a proyectos de investigación, reportado por los investigadores aceptados en la convocatoria 2019 del Sistema Estatal de Investigadores.

### Fuentes:

Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado de Tabasco. *Programa Institucional de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Tabasco 2019-2024*. Recuperado el 9 de noviembre de 2020 de: [https://tabasco.gob.mx/sites/default/files/users/planeacion\\_spf/10.%20PI%20CCyTET.pdf](https://tabasco.gob.mx/sites/default/files/users/planeacion_spf/10.%20PI%20CCyTET.pdf)

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (2017). *Informe General del Estado de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación: México 2017*. Recuperado el 11 de marzo de 2021 de: <https://www.siicyt.gob.mx/index.php/estadisticas/informe-general/informe-general-2017/4813-informe-general-2017/file>

Gobierno del Estado de Tabasco (2019). *Cuenta Pública del Estado de Tabasco 2019*. Recuperado el 30 de noviembre de 2020 de: <https://tabasco.gob.mx/cuenta-publica-tabasco-2019>.

OECD (2018). Manual de Frascati 2015: Guía para la recopilación de información sobre la investigación y el desarrollo experimental. FECYT. Recuperado el 7 de julio de 2020 de: [https://icono.fecyt.es/sites/default/files/filepublicaciones/manual\\_frascati2015\\_espanol.pdf](https://icono.fecyt.es/sites/default/files/filepublicaciones/manual_frascati2015_espanol.pdf)

Oslo Manual 2018: Guidelines for Collecting, Reporting and Using Data on Innovation. Eurostat. 4th ed. Recuperado el 7 de julio de 2020 de: <<https://www.oecd-ilibrary.org/docserver/97892264304604-en.pdf?expires=1615840741&id=id&acname=guest&checksum=0283CA7F76A0B9665B6B299FC9F68C36>>

# Glosario

## Financiamiento de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación

**CCYTET.** Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco.

**CONABIO.** Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad.

**CONACYT.** Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

**CONAFOR.** Comisión Nacional Forestal.

**CONANP.** Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas.

**CTI.** Ciencia, tecnología e innovación.

**FORTASEG.** Programa de Fortalecimiento para la Seguridad.

**Gasto devengado.** gasto reconocido por el ente público, por la recepción de conformidad de bienes, servicios y obras oportunamente contratados.

**PRODEP.** Programa para el Desarrollo Profesional Docente.

**SEP.** Secretaría de Educación Pública.

**TNM.** Tecnológico Nacional de México.