

SEICyT
Sistema Estatal de Información
Científica y Tecnológica

Productividad Científica, Tecnológica y de Innovación 2025



Tabla de Contenido	TABLA/ GRÁFICA
Producción científica y tecnológica del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por subcategorías seleccionadas	Tabla 1
Características de la productividad científica del Sistema Estatal de Investigadores por subcategorías seleccionadas	Gráfica 1
Libros científicos publicados y autoría de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de editorial según nivel de participación	Tabla 2
Distribución de libros científicos publicados y autoría de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de editorial	Gráfica 2
Capítulos de libros científicos publicados y autoría de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de editorial según nivel de participación	Tabla 3
Distribución de capítulos de libros científicos publicados y autoría de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de editorial	Gráfica 3
Libros colectivos coordinados y participación de editores del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco	Gráfica 4
Artículos publicados y autoría de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de revista según nivel de participación	Tabla 4
Distribución de artículos científicos publicados por integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de revista	Gráfica 5
Distribución de la autoría de artículos científicos en el Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de revista según nivel de participación	Gráfica 6
Registros de propiedad intelectual y participantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de actividad según nivel de participación	Tabla 5

Tabla de Contenido	TABLA/ GRÁFICA
Distribución de registros de propiedad intelectual de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores por tipo de actividad	Gráfica 7
Distribución de la autoría de registros de propiedad intelectual en el Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de actividad según nivel de participación	Gráfica 8
Productos científicos y participación de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de actividades seleccionadas, según nivel de participación	Tabla 6
Proyectos de investigación, registros de propiedad intelectual e implementaciones tecnológicas realizadas por integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco	Gráfica 9
Participación de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de actividades seleccionadas según nivel de participación	Gráfica 10



Producción científica y tecnológica del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por subcategorías seleccionadas, 2025

Tabla 1

Subcategorías	Productos	
	Absolutos	Porcentajes
Total	2434	100
A1. Autoría o coautoría de libro científico con arbitraje	69	2.83%
A2. trámite de solicitud de derecho de patente	25	1.03%
A3. Obtención del título de derechos de patente (incluye modelo de utilidad/diseño industrial)	19	0.78%
A4. Trámite de solicitud de derecho de obtentor ^a	0	0.00%
A5. Obtención de derecho de obtentor ^a	0	0.00%
A6. Desarrollo de software con derechos de autor	25	1.03%
A7. Publicación de artículo o nota científica en revista indexada	683	28.06%
A8. Publicación de artículo científico o nota científica en revista arbitrada	633	26.01%
A9. Autoría o coautoría de capítulo de libro científico con arbitraje	589	24.20%
A10. Implementación tecnológica	48	1.97%
A11. Publicación de artículo o nota científica en revista arbitrada de divulgación científica o tecnológica	136	5.59%
A12. Participación en proyectos de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación con financiamiento externo obtenido mediante convocatoria	132	5.42%
A13. Editor, compilador o coordinador de libro colectivo	75	3.08%

Nota: Incluye únicamente actividades de la categoría A, del tabulador del Sistema Estatal de Investigadores 2025, excepto la subcategoría A13 que no es un producto científico propiamente, sino que se refiere a la pertenencia al Sistema Nacional de Investigadores. La plataforma del Sistema Estatal de Investigadores no detecta de manera automatizada productos reportados por más de un coautor, sin embargo, se realizó una revisión no exhaustiva y la unificación de productos repetidos partiendo del reporte general de productividad, con base en los títulos evidentemente repetidos, es decir, es posible que haya productos repetidos que no hayan sido detectados, toda vez que para fines estadísticos no se abarcó la revisión de los documentos que anexan los investigadores como evidencia.

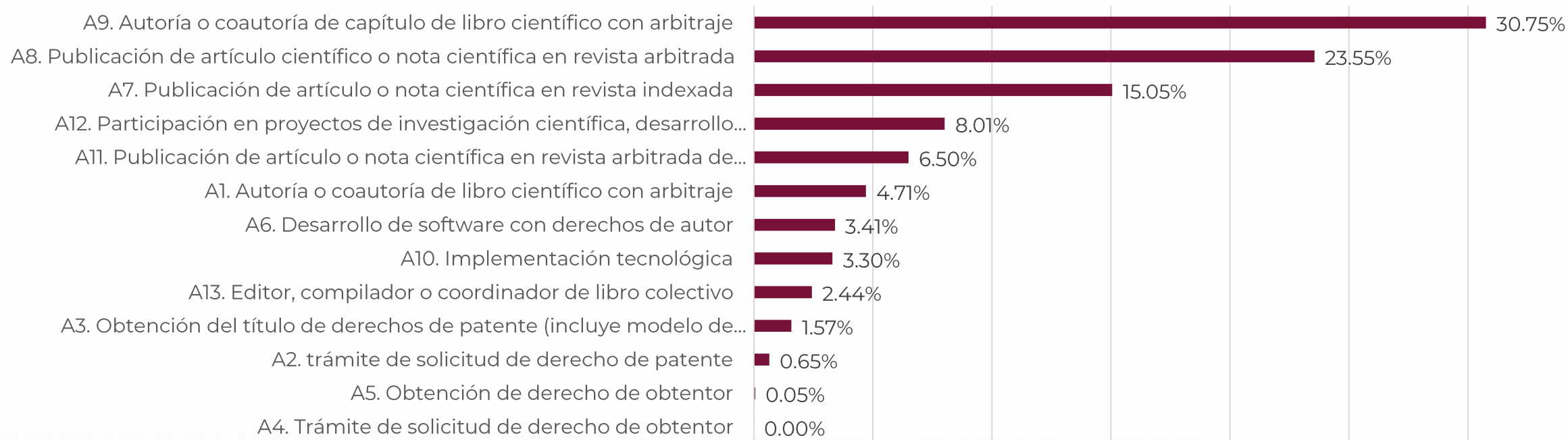
^a: Se refiere a los derechos de obtentor, individuales o colectivos, que otorga el Servicio Nacional de Inspección y Certificación de Semillas, para nuevas variedades vegetales.

Fuente: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores, Sistema Estatal de Investigadores 2025.

Características de la productividad científica del Sistema Estatal de Investigadores por subcategorías seleccionadas, 2025

Porcentaje

Gráfica 1



Nota: El porcentaje corresponde únicamente a actividades de la categoría A, del tabulador del Sistema Estatal de Investigadores 2025, excepto la subcategoría A13 que no es un producto científico propiamente, sino que se refiere a la pertenencia al Sistema Nacional de Investigadores.

a/ : Se refiere a los derechos de obtentor, individuales o colectivos, que otorga el Servicio Nacional de Inspección y Certificación de Semillas, para nuevas variedades vegetales.

Fuente: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores, registro del Sistema Estatal de Investigadores 2025

Libros científicos publicados y autoría de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de editorial según nivel de participación 2025

Tabla 2

Tipo de Editorial	Libros Científicos publicados	Nivel de Participación a/	
		Primer Autor (Participaciones)	Coautor (Participaciones)
Total	87	33	54
Editorial interna	34	13	21
Editorial Externa	53	20	33

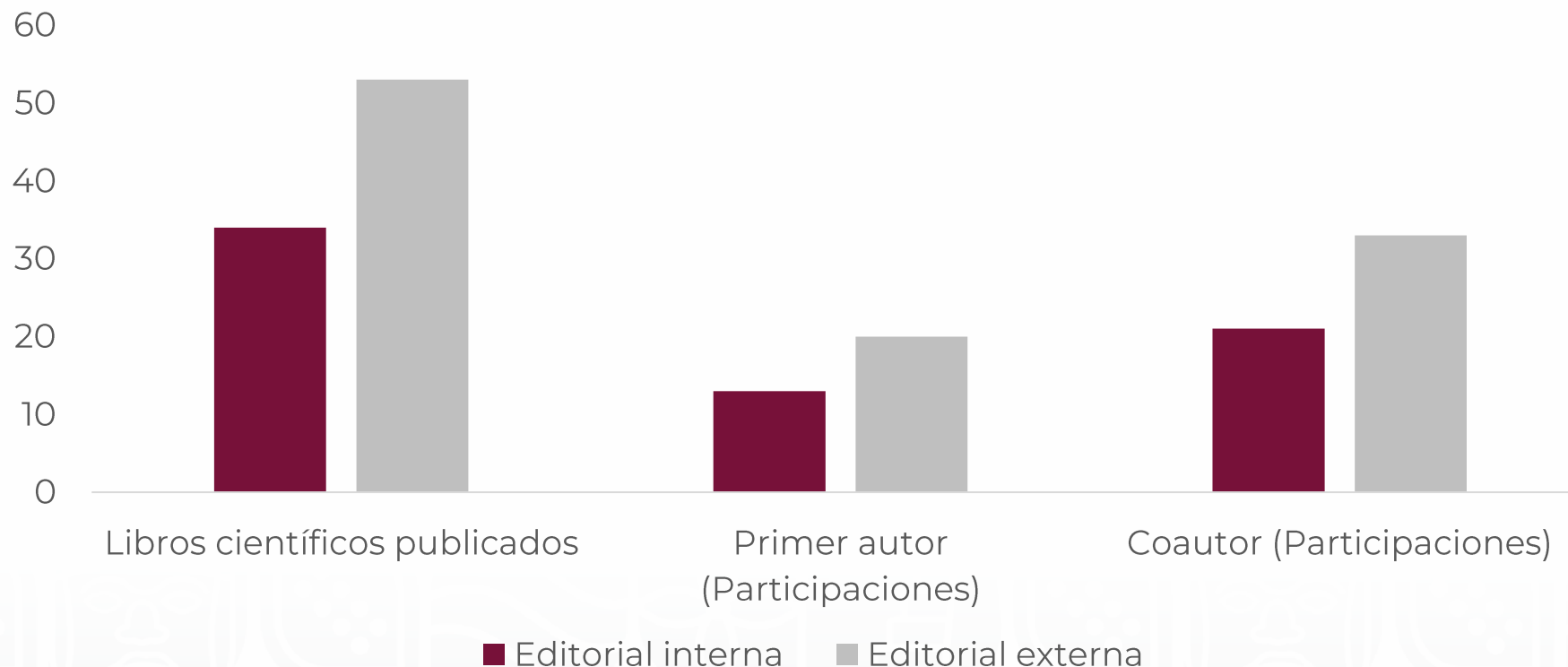
Nota: Incluye solo la autoría y publicación de libros completos y arbitrados. La editorial externa se refiere a que es ajena a la institución de adscripción del investigador, e interna cuando pertenece a la misma institución donde está adscrito.

a/: Toda vez que cada investigador del Sistema Estatal de Investigadores puede reportar más de una publicación, la autoría corresponde al número de participaciones como autor o coautor.

Fuente: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores, registros administrativos del Sistema Estatal de Investigadores 2025.

Distribución de libros científicos publicados y autoría de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de editorial 2025

Gráfica 2



Nota: Incluye solo la autoría y publicación de libros completos y arbitrados. La editorial externa se refiere a que es ajena a la institución de adscripción del investigador, e interna cuando pertenece a la misma institución donde está adscrito. Toda vez que cada investigador del Sistema Estatal de Investigadores puede reportar más de una publicación, la autoría corresponde al número de participaciones como autor o coautor.

Fuente: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores, registros administrativos del Sistema Estatal de Investigadores 2025.

Capítulos de libros científicos publicados y autoría de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de editorial según nivel de participación 2025

Tabla 3

Tipo de Editorial	Libros Científicos publicados	Nivel de Participación	
		Primer Autor (Participaciones)	Coautor (Participaciones)
Total	568	180	388
Editorial interna	106	39	67
Editorial Externa	462	141	321

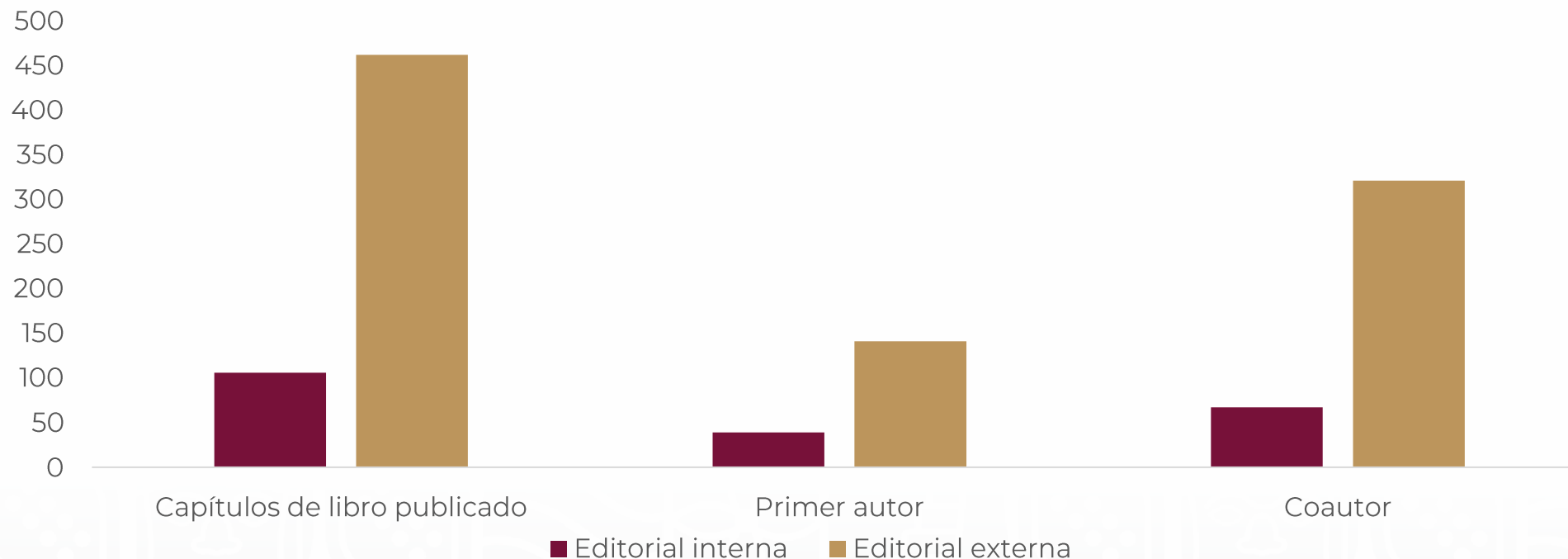
Nota: Incluye solo la autoría y publicación de libros completos y arbitrados. La editorial externa se refiere a que es ajena a la institución de adscripción del investigador, e interna cuando pertenece a la misma institución donde está adscrito.

a/: Toda vez que cada investigador del Sistema Estatal de Investigadores puede reportar más de una publicación, la autoría corresponde al número de participaciones como autor o coautor.

Fuente: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores, registros administrativos del Sistema Estatal de Investigadores 2025.

Distribución de capítulos de libros científicos publicados y autoría de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de editorial 2025

Gráfica 3

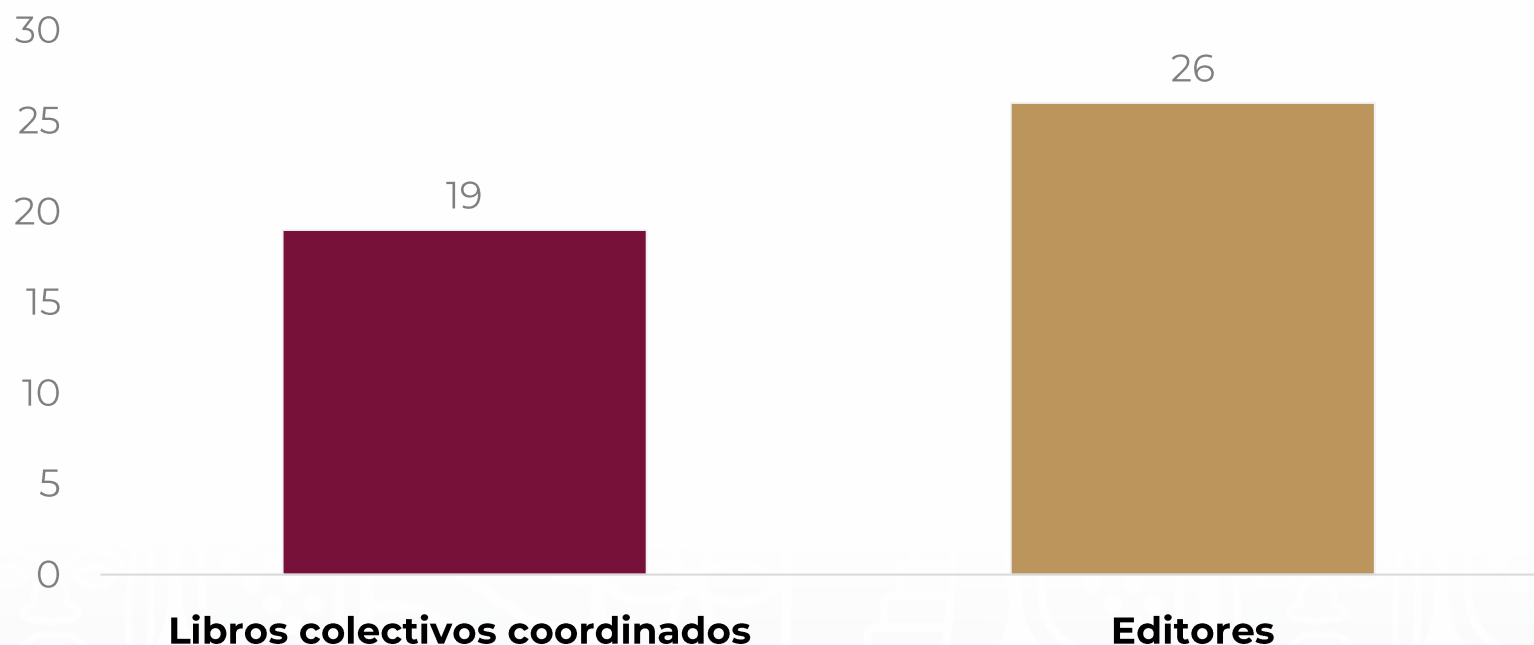


Nota: Incluye solo la autoría y publicación de libros completos y arbitrados. La editorial externa se refiere a que es ajena a la institución de adscripción del investigador, e interna cuando pertenece a la misma institución donde está adscrito. Toda vez que cada investigador del Sistema Estatal de Investigadores puede reportar más de una publicación, la autoría corresponde al número de participaciones como autor o coautor.

Fuente: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores, registros administrativos del Sistema Estatal de Investigadores 2025.

Libros colectivos coordinados y participación de editores del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco 2025

Gráfica 4



Nota: Incluye solo libros colectivos arbitrados, que han sido coordinados, compilados o editados por integrantes del Sistema Estatal de Investigadores y publicados por alguna editorial interna o externa a la institución de adscripción del investigador. Cada investigador puede reportar más de un libro colectivo que haya coordinado, compilado o editado, por lo que se cuantifica el número de participaciones reportadas como editor.

Fuente: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores, registros administrativos del Sistema Estatal de Investigadores 2025

Artículos publicados y autoría de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de revista según nivel de participación 2025

Tabla 4

Tipo de revista	Artículos	Nivel de Participación a/		
		Primer Autor (Participaciones)	Coautor (Participaciones)	Autor por correspondencia b/ (Participaciones)
Total	833	297	507	29
Revistas indexadas	278	99	150	29
Revistas arbitradas	435	150	285	0
Revistas arbitradas y de divulgación científica	120	48	72	0

Nota: Incluye solo artículos científicos publicados en revistas especializadas arbitradas por pares (revistas arbitradas) y que pueden estar listadas en algún índice de consulta mundial (revistas indexadas), así como artículos publicados en revistas de divulgación científica arbitradas por un comité editorial.

a/: Toda vez que cada investigador del Sistema Estatal de Investigadores puede reportar más de una publicación, la autoría corresponde al número de participaciones como autor, coautor o autor por correspondencia.

b/: El Sistema Estatal de Investigadores en su tabulador 2025, distingue con mayor puntuación la participación como autor por correspondencia solo en el caso de las revistas indexadas. Para los otros tipos de revista, se cuantifica y clasifica por igual la participación de autor por correspondencia y primer autor.

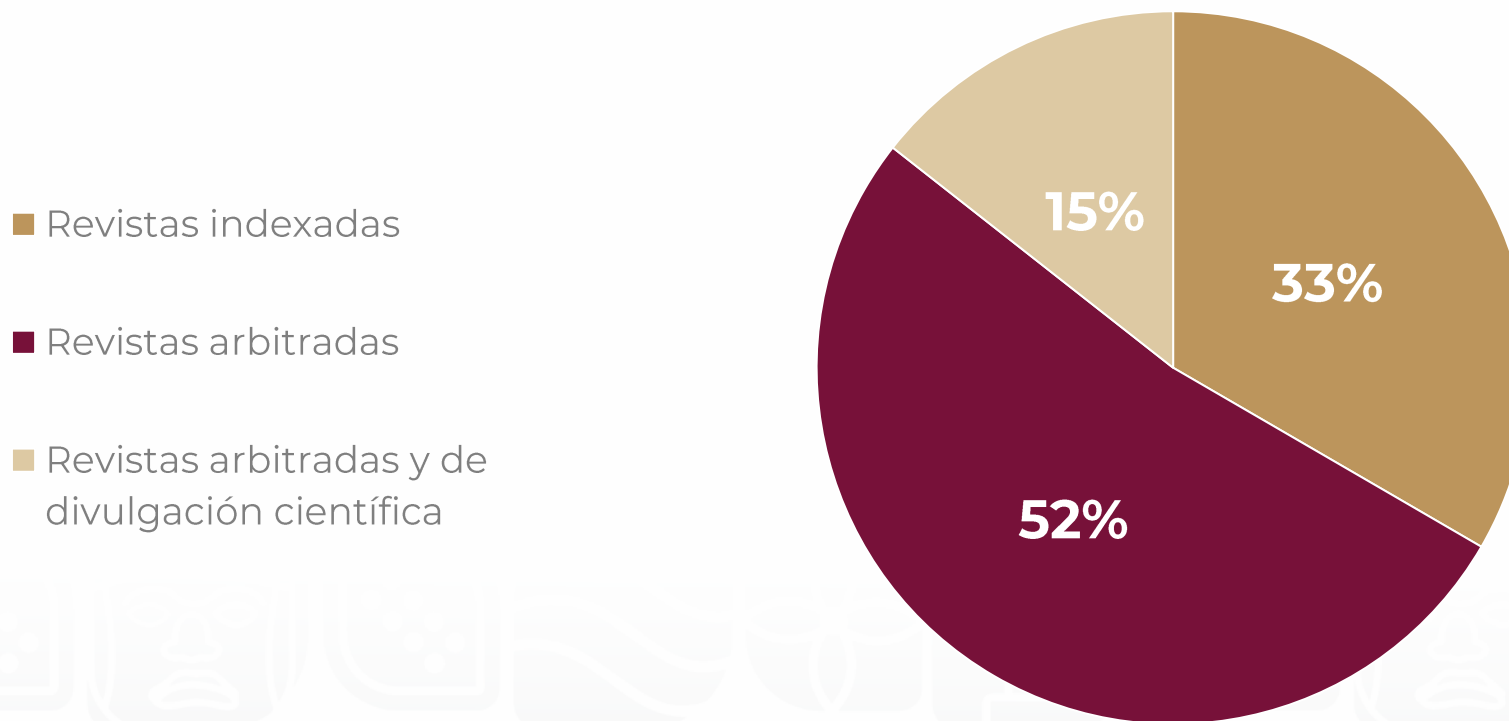
NA: No aplica

Fuente: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores, registro administrativo del Sistema Estatal de Investigadores 2025.

Distribución de artículos científicos publicados por integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de revista 2025

Gráfica 5

Porcentaje

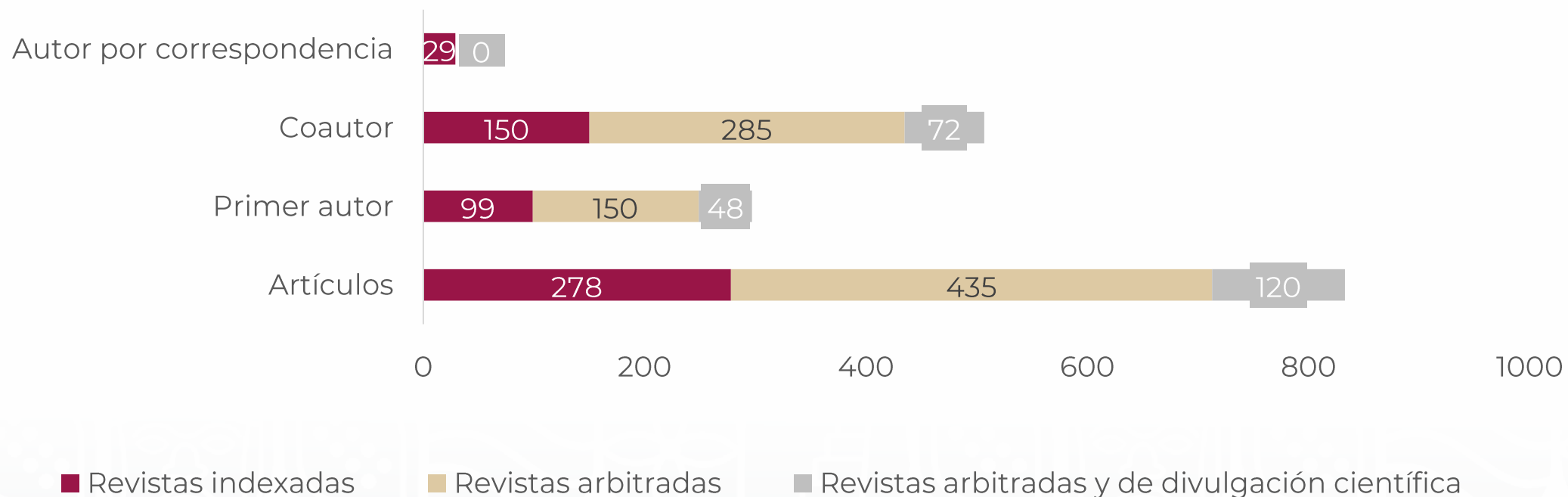


Nota: Incluye solo artículos científicos publicados en revistas especializadas arbitradas por pares (revistas arbitradas) y que pueden estar listadas en algún índice de consulta mundial (revistas indexad), así como artículos publicados en revistas de divulgación científica arbitradas por un comité editorial.

Fuente: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores, registro administrativo del Sistema Estatal de Investigadores 2025.

Distribución de la autoría de artículos científicos en el Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de revista según nivel de participación 2025

Gráfica 6



Nota: El Sistema Estatal de Investigadores en su tabulador 2025, distingue con mayor puntuación la participación como autor por correspondencia solo en el caso de las revistas indexadas. Para los otros tipos de revista, se cuantifica y clasifica por igual la participación de autor por correspondencia y primer autor.

Fuente: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores, registro administrativo del Sistema Estatal de Investigadores, registros administrativos 2025

Registros de propiedad intelectual y participantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de actividad según nivel de participación 2025

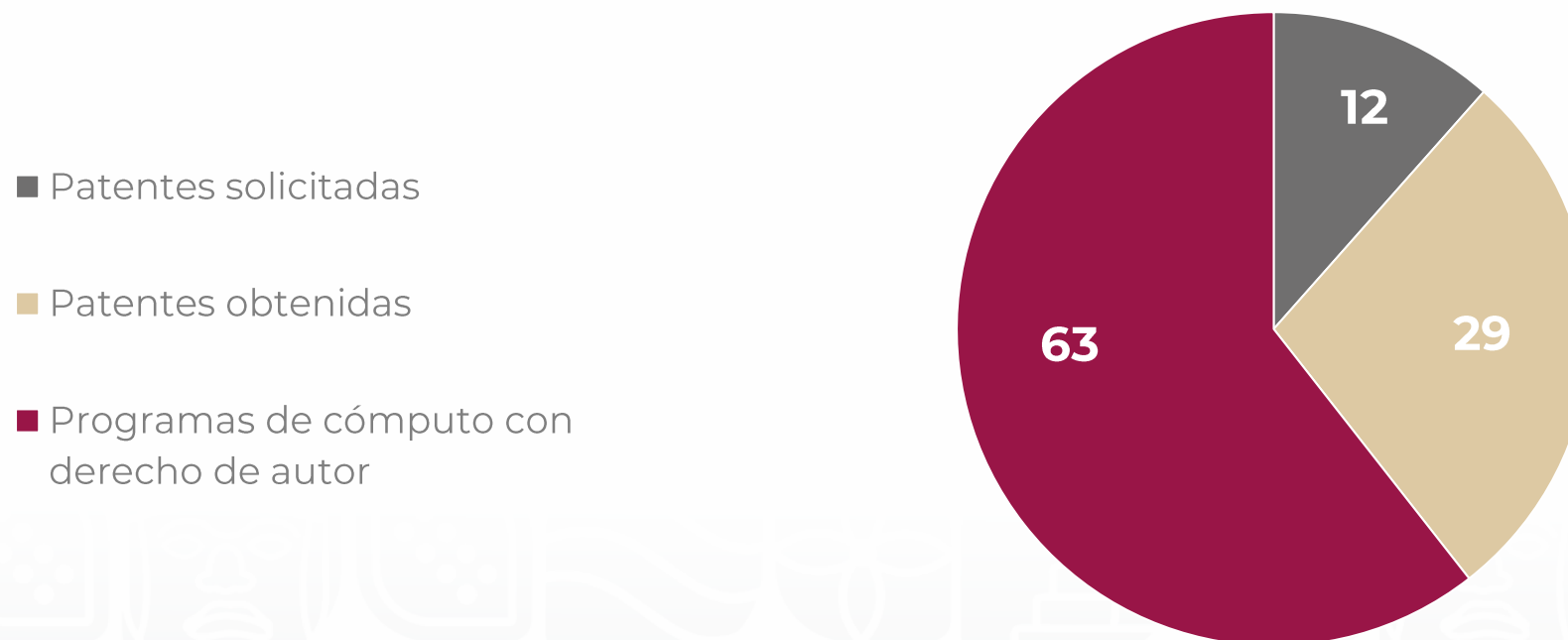
Tabla 5

Tipo de actividad	Registros de propiedad intelectual	Nivel de Participación a/	
		Primer Autor (Participaciones)	Coautor (Participaciones)
Total	105	43	62
Patentes solicitadas	12	8	4
Patentes obtenidas	29	9	20
Programas de cómputo con derecho de autor	63	25	38
Variedades vegetales con derecho de obtentor	1	1	0

a/: Toda vez que cada integrante del Sistema Estatal de Investigadores puede reportar más de un registro de propiedad intelectual, la autoría corresponde al número de participaciones como autor o coautor.
Fuente: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores, registros administrativos del Sistema Estatal de Investigadores 2025.

Distribución de registros de propiedad intelectual de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores por tipo de actividad 2025

Gráfica 7

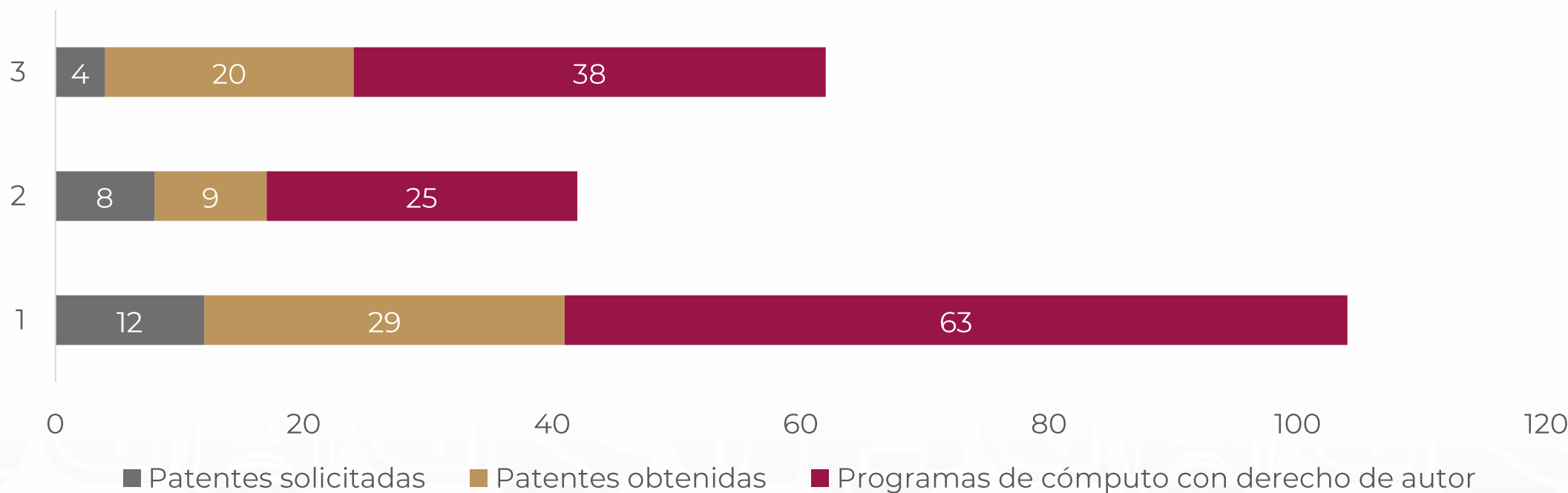


Fuente: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores, registros administrativos del Sistema Estatal de Investigadores 2025.

Distribución de la autoría de registros de propiedad intelectual en el Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de actividad según nivel de participación 2025

Gráfica 8

Participaciones



Fuente: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores, registros administrativos del Sistema Estatal de Investigadores 2025.

Productos científicos y participación de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de actividades seleccionadas, según nivel de participación 2025

Tabla 6

Tipo de actividad	Productos científicos	Nivel de Participación a/	
		Director o primer Autor (Participaciones)	Colaborador o coautor (Participaciones)
Total	273	83	190
Proyectos de investigación b/	148	20	128
Registro de propiedad intelectual c/	64	26	38
Implementaciones tecnológicas d/	61	37	24

a/ Cada investigador del Sistema Estatal de Investigadores puede reportar más de un producto en el mismo tipo de actividad, por tanto se cuantifica el número de participaciones como Director o colaborador en el caso de proyectos de investigación; y como primer autor o coautor en los casos de registros de propiedad intelectual e implementaciones tecnológicas.

b/: Se refiere a proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación con financiamiento externo.

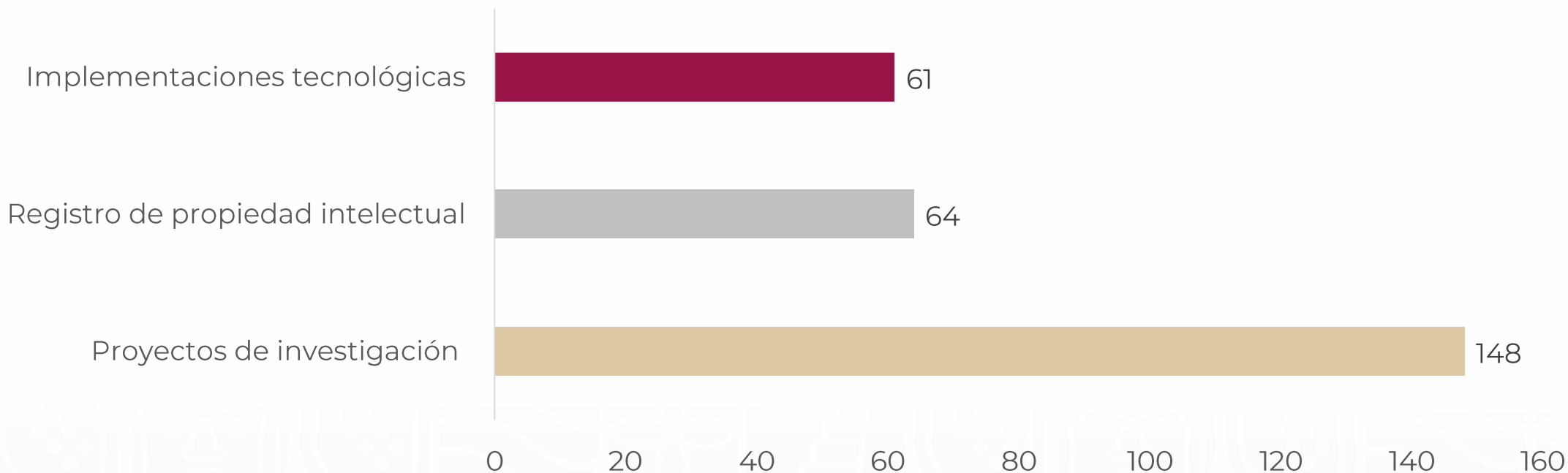
c/: Incluye solicitudes y obtención de patentes y obtención de derechos de autor para programas de cómputo .

d/: Se refiere a procesos de incorporación tecnológica nueva o existente con fines de mejorar un producto o servicio .

Fuente: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores, registros administrativos del Sistema Estatal de Investigadores 2025

Proyectos de investigación, registros de propiedad intelectual e implementaciones tecnológicas realizadas por integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco 2025

Gráfica 9



a/: Se refiere a proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación con financiamiento externo.

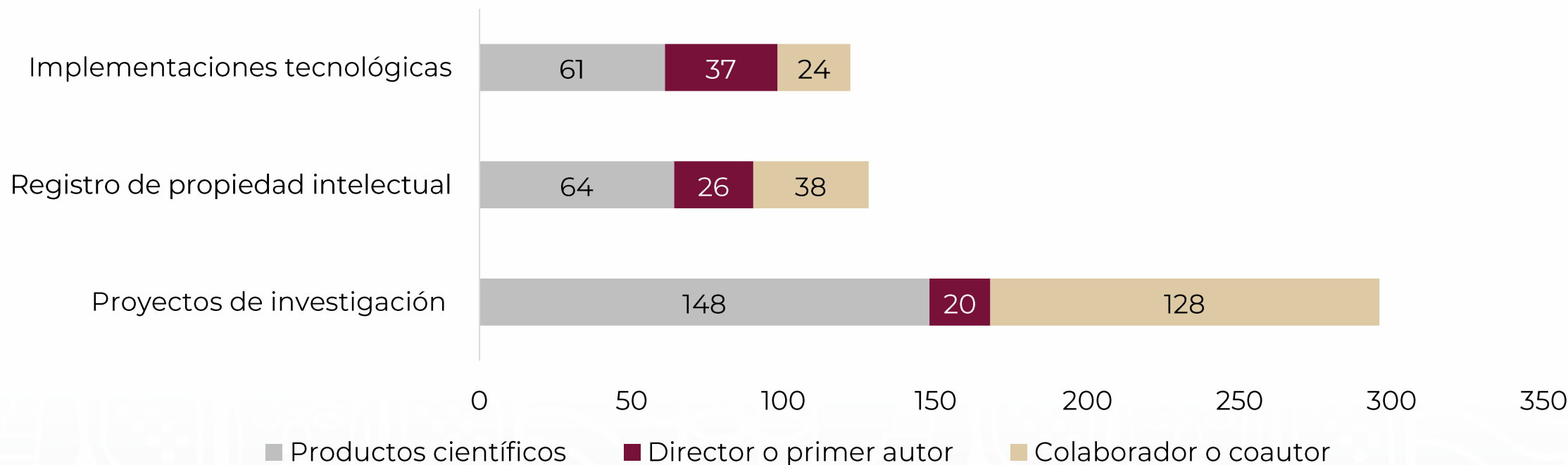
b/: Incluye solicitudes y obtención de patentes y obtención de derechos de autor para programas de cómputo.

c/: Se refiere a procesos de incorporación tecnológica nueva o existente con fines de mejorar un producto o servicio.

Fuente: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores, registros administrativos del Sistema Estatal de Investigadores 2025.

Participación de integrantes del Sistema Estatal de Investigadores de Tabasco por tipo de actividades seleccionadas según nivel de participación 2025

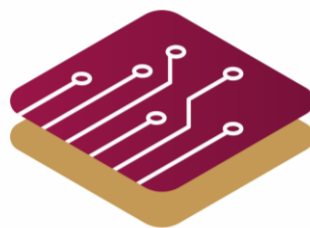
Gráfica 10



a/: Se refiere a proyectos de investigación, desarrollo tecnológico e innovación con financiamiento externo.
b/: Incluye solicitudes y obtención de patentes y obtención de derechos de autor para programas de cómputo.
c/: Se refiere a procesos de incorporación tecnológica nueva o existente con fines de mejorar un producto o servicio.
Fuente: Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Tabasco. Dirección de Formación de Recursos y Apoyo a Investigadores, registros administrativos del Sistema Estatal de Investigadores 2025.



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN



SEICyT

Sistema Estatal de Información
Científica y Tecnológica

