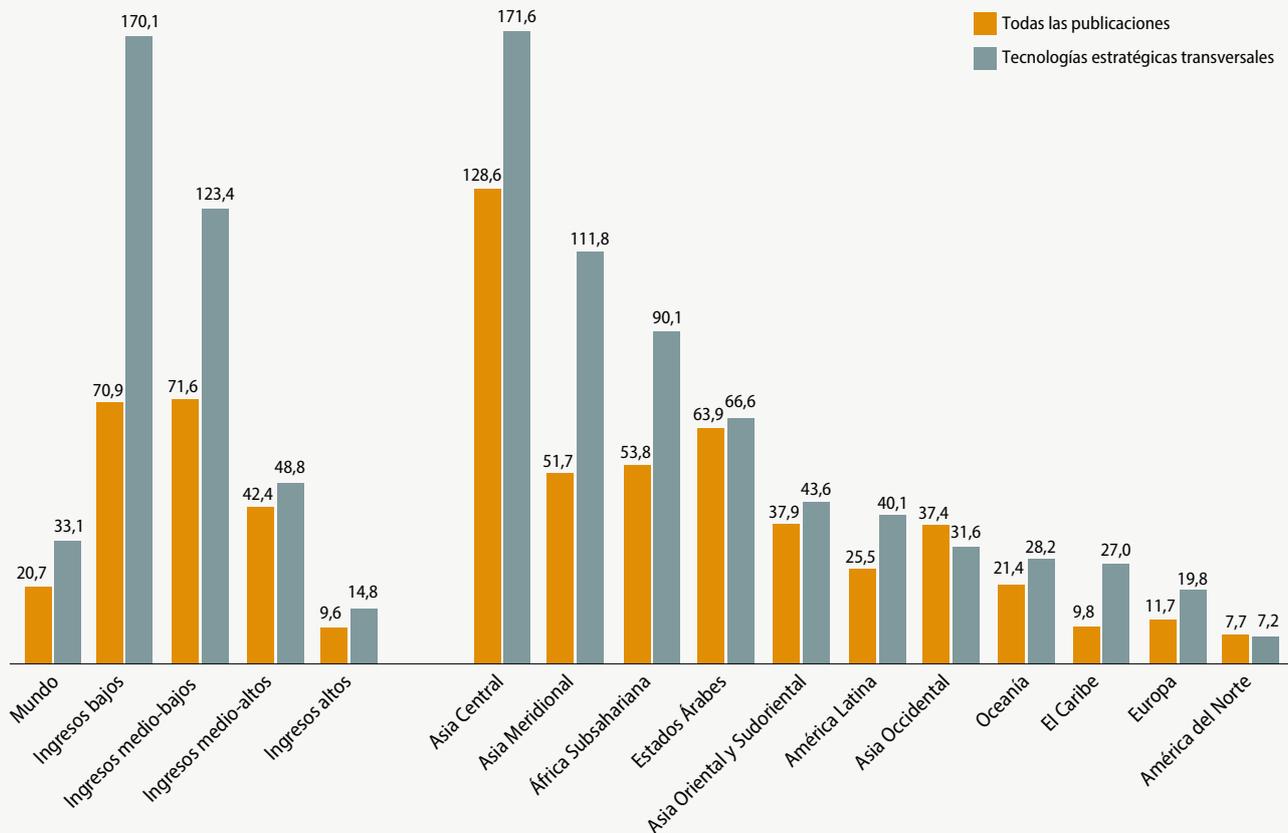




Figura 1.12: Tendencias mundiales en materia de publicaciones científicas

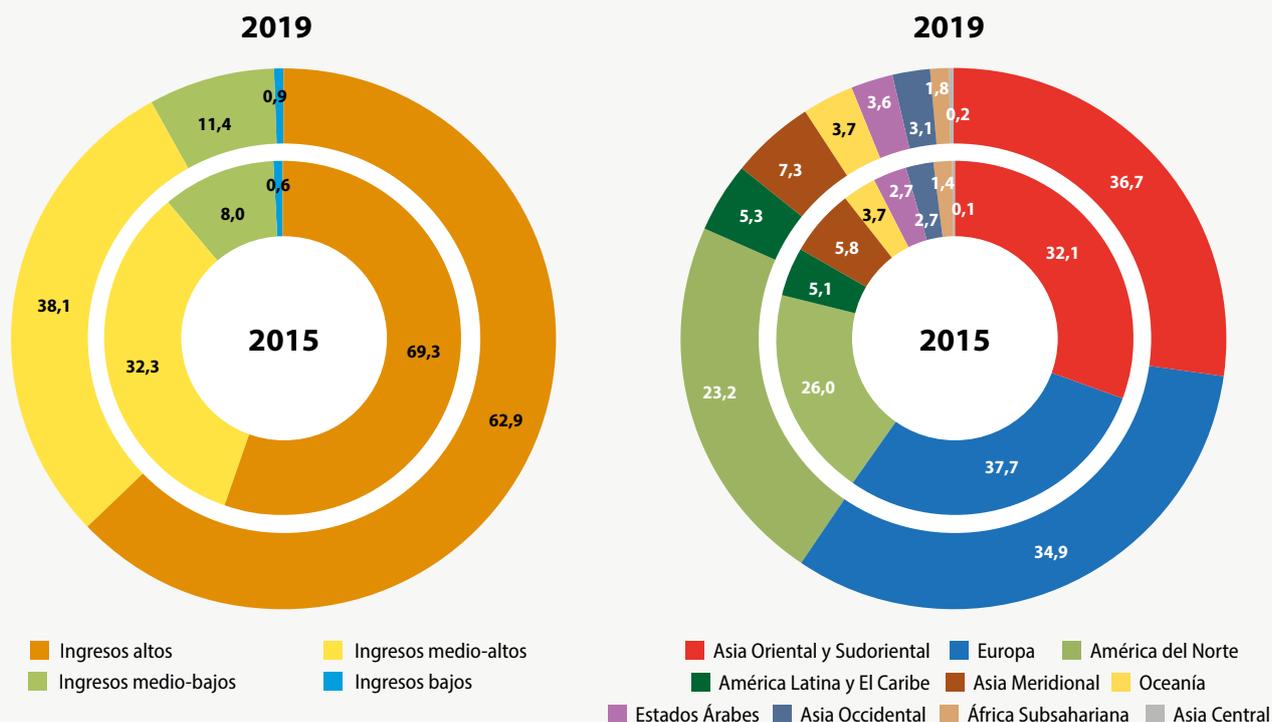
Evolución del volumen de la producción, 2015-2019 (%)

Por grupo de ingresos y por región



Parte de las publicaciones científicas en el mundo, 2015 y 2019 (%)

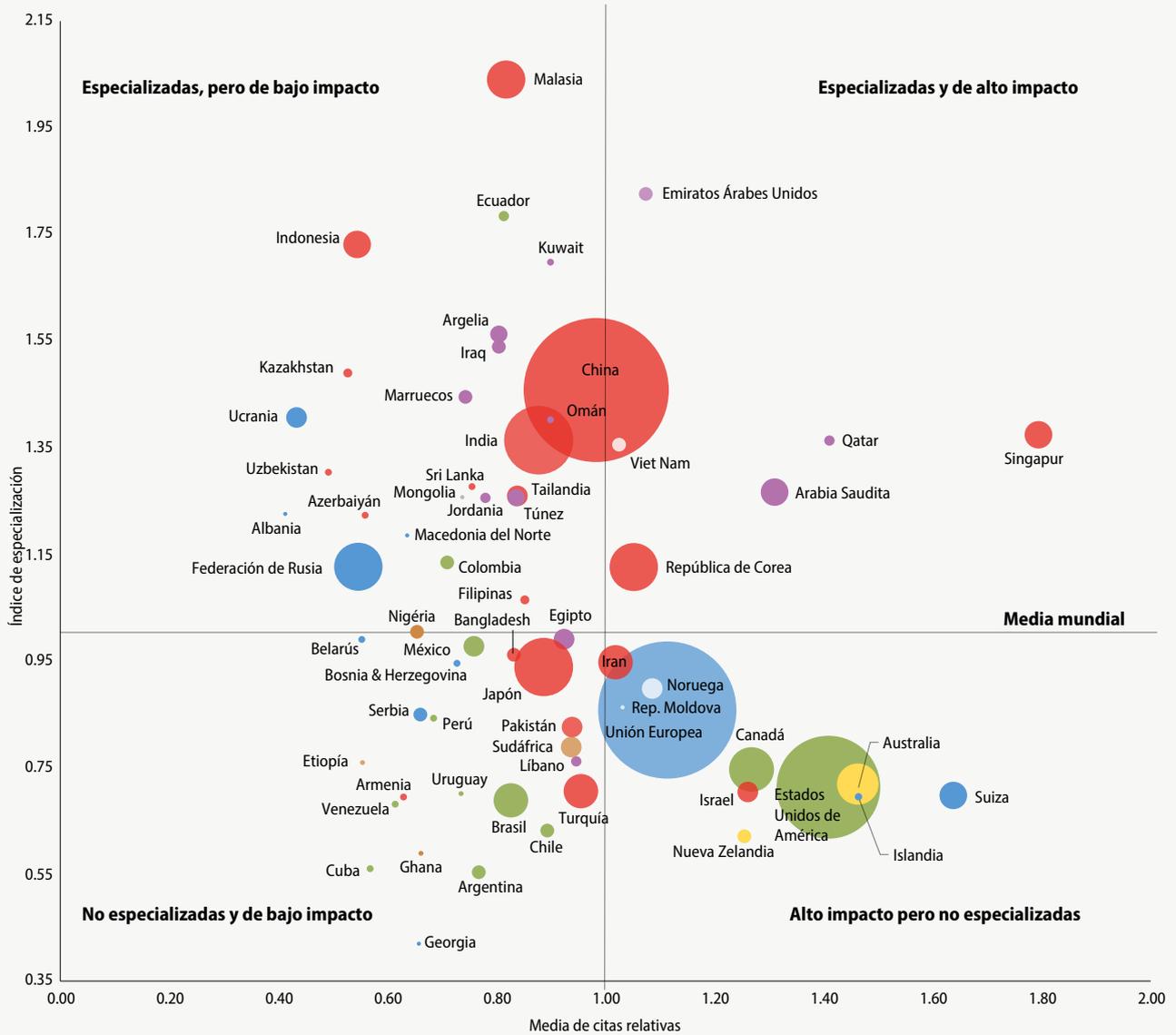
Por grupo de ingresos y por región



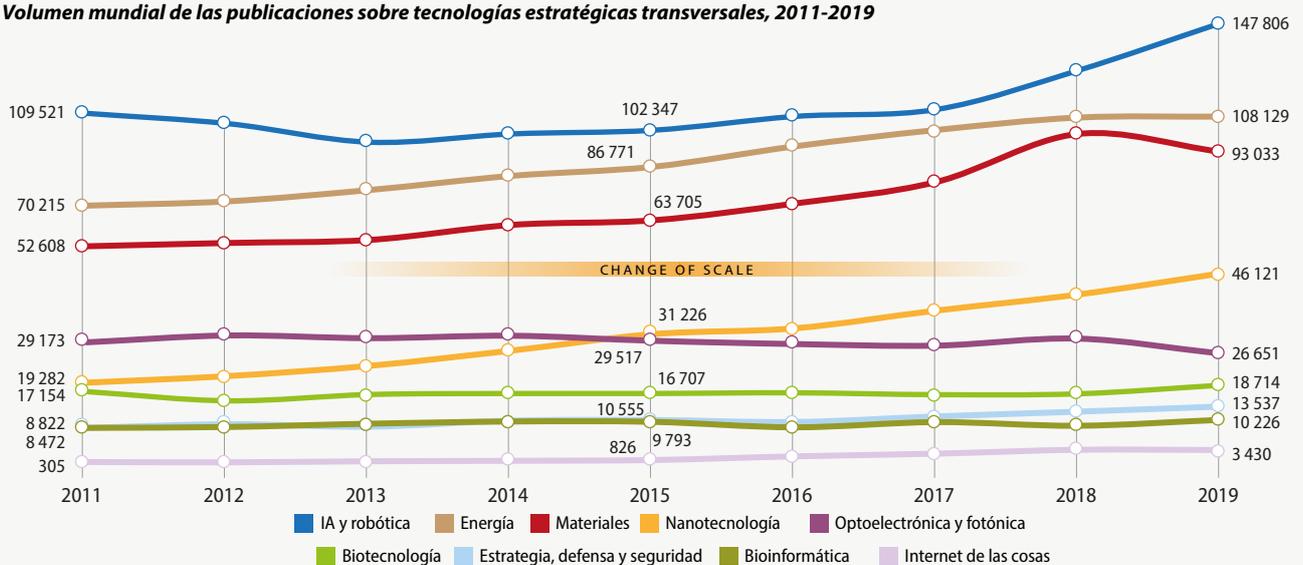
Fuente: Scopus (Elsevier), excepto artes, humanidades y ciencias sociales; tratamiento de datos por Science-Metrix.

Especialización y promedio de las citas relativas de las publicaciones sobre tecnologías estratégicas transversales, por país y por región, 2011-2019

Entre los países con al menos 1 000 publicaciones en este vasto sector en 2011-2019
El tamaño del círculo es proporcional al volumen de las publicaciones



Volumen mundial de las publicaciones sobre tecnologías estratégicas transversales, 2011-2019



Nota: la suma de los valores regionales es superior número mundial porque los trabajos realizados por varios autores procedentes de diferentes regiones se contabilizan en cada una de las regiones en cuestión. Las tecnologías estratégicas transversales incluyen la inteligencia artificial y la robótica, la bioinformática, la biotecnología, la tecnología de cadenas de bloques, la energía, Internet de las cosas, los materiales, la nanociencia y la nanotecnología, la optoelectrónica y la fotónica, así como los estudios estratégicos, de defensa y de seguridad. Ninguna revista indexada en Scopus y especializada en tecnología de cadenas de bloques publicó artículos antes de 2018. IA es la sigla de "inteligencia artificial".

Fuente: Scopus (Elsevier), excepto artes, humanidades y ciencias sociales; tratamiento de datos por Science-Metrix.