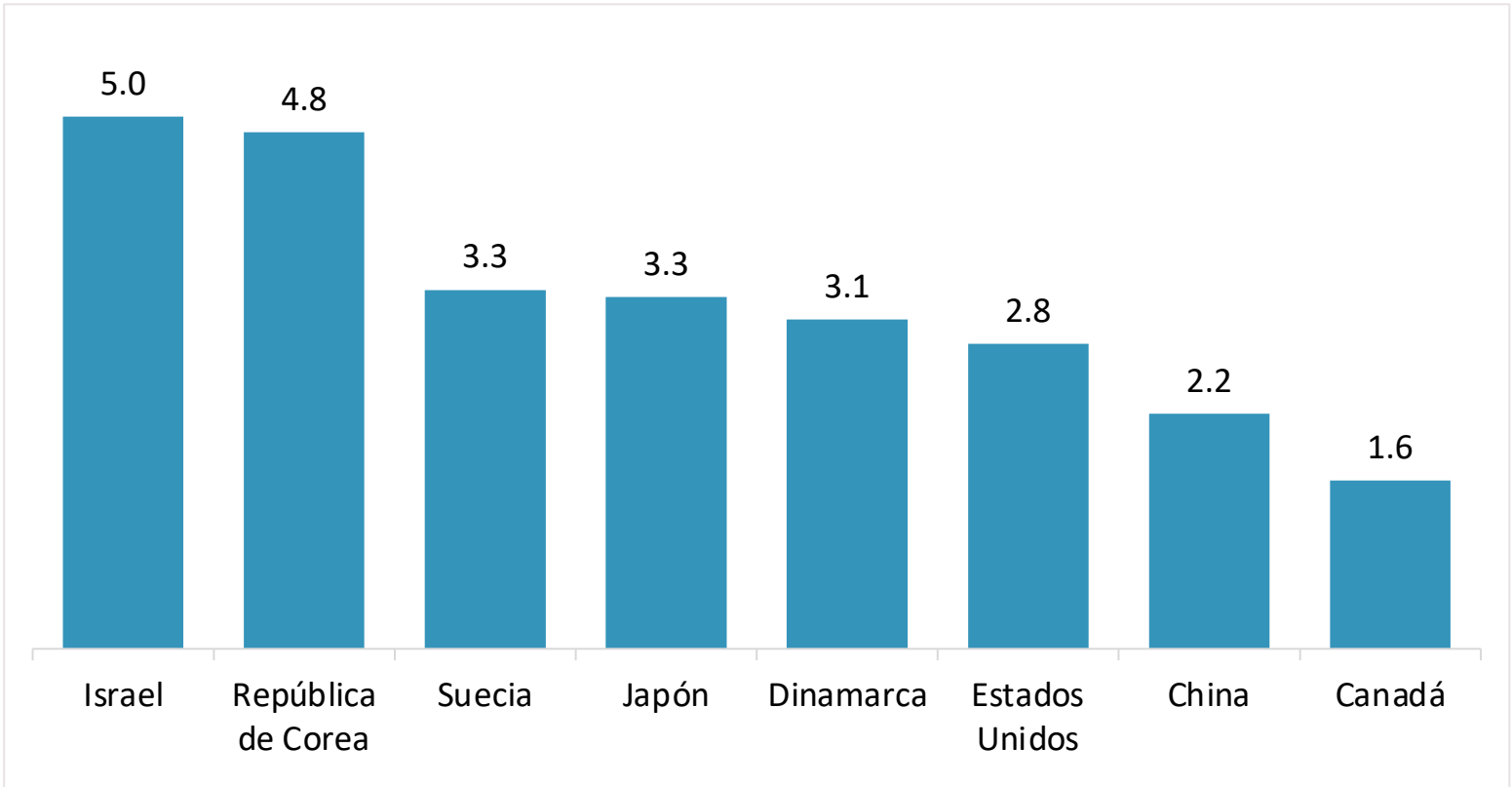


ECONOMÍA EN GRÁFICOS

INVERSIÓN EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Por Juan Sebastián Ubiera

PAÍSES CON MAYOR GASTO EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (2018, % del PIB)



Fuente: UNESCO.

A través de la política monetaria e industrial, varios países desarrollados, mayormente a través de las industrias que les brindan soporte económico, han podido disponer de fondos para la inversión en la investigación y el desarrollo (I&D) de los procesos productivos que les conciernen. Esto ha contribuido a la reducción de costos y la formación de cadenas de valor más eficientes. Como se observa en el gráfico, Israel es el país que más invierte en I&D (como % de su PIB), mayormente en áreas relacionadas a los sistemas computacionales y de ciberseguridad, seguido por Corea del Sur, cuyo sector empresarial ha financiado más del 75% del gasto bruto. Por debajo, se encuentran países tales como Japón, China, y Estados Unidos, que se caracterizan por sus desarrollos en áreas de mayor extensión. El elevado gasto de Israel en este sector podría estar explicando, en parte, el éxito de su moderna y automatizada jornada de vacunación contra el COVID-19.