



China apuesta por la innovación científica y tecnológica

Posted on Junio 25, 2025

(Beijing) China se compromete a intensificar el apoyo a la innovación científica y tecnológica, según el informe del Comité Permanente de la Asamblea Popular Nacional, el órgano legislativo del país, divulgado hoy.

El documento, elaborado por el Consejo de Estado, describe cómo China intensificará sus esfuerzos para lograr avances científicos y tecnológicos y acelerar los avances revolucionarios, en un contexto de competencia global cada vez más feroz y una creciente necesidad de mejorar la producción tecnológica de alta calidad.

Las medidas clave incluyen aumentar el gasto en investigación básica, mejorar los mecanismos de financiación que combinan un apoyo competitivo y estable, y elevar el nivel organizativo de la investigación básica.

China ha logrado un progreso constante en el abordaje de tecnologías clave, resolviendo una serie de cuellos de botella, según el informe.

En el sector de circuitos integrados, el país ha fortalecido las capacidades en toda la cadena industrial, desde el diseño y la fabricación hasta el empaquetado y las pruebas.

Como resultado, la producción de circuitos integrados aumentó un 22,2 por ciento el año pasado, mientras que las exportaciones alcanzaron los 1,1 billones de yuanes (153 mil 300 millones de dólares), un récord histórico.

El informe señala que los planes futuros se centrarán en consolidar el papel de las empresas en el impulso de la innovación mediante el establecimiento de apoyo institucional, incluyendo un sistema de fondos de reserva para investigación y desarrollo.

También se trabajará para profundizar la colaboración entre la industria, la universidad y la investigación, liderada por las empresas, lo que les permitirá participar en la toma de decisiones a nivel nacional y liderar importantes proyectos de innovación.

El Maipo/PL