



Desarrollo de la industria de semiconductores en India creará hasta 60.000 puestos de trabajo, según el ministro

Posted on Septiembre 2, 2026

El Gobierno aprobó seis áreas de la iniciativa Semicon 2.0 y prevé formar a otros 100.000 ingenieros

- El ecosistema de semiconductores que se está desarrollando en India permitirá crear entre 50.000 y 60.000 puestos de trabajo directos. Así lo declaró el ministro de Electrónica y Tecnología de la Información de India, **Ashwini Vaishnaw**, citado por IANS, socio de TV BRICS.

“En los próximos años se espera que alrededor del 10 % del mercado mundial de semiconductores se concentre en India. Los estudiantes de ciudades de segundo y tercer nivel ya han desarrollado más de 250 chips”, señaló el ministro.

Según Vaishnaw, uno de los proyectos comenzó la producción en serie tan solo 13 meses después de la colocación de la primera piedra, mientras que en algunos casos los permisos necesarios se obtuvieron en un plazo de entre 90 y 200 días.

India ya ha superado su objetivo, previsto para diez años, de formar a 85.000 ingenieros en cuatro años. Ahora, el Gobierno tiene previsto capacitar a otros 100.000 especialistas.

El Gobierno ha aprobado seis áreas de la iniciativa estatal Semicon 2.0, que abarcan toda la cadena de valor de los semiconductores: diseño de chips, fabricación, ensamblaje, pruebas, suministro de equipos y materiales, investigación y formación de profesionales.

Los proyectos tendrán un plazo de ejecución de hasta seis años, mientras que las solicitudes podrán presentarse durante los primeros tres años. El programa será gestionado por la Misión India de Semiconductores (ISM), que se encargará de recibir las solicitudes, evaluarlas y supervisar la ejecución de los proyectos. Para las labores de diseño e implementación, la ISM podrá contar con el apoyo del Centro para el Desarrollo de la Computación Avanzada (C-DAC).

La financiación está contemplada en el presupuesto del Ministerio de Electrónica y Tecnología de la Información, y la ISM distribuirá los recursos de acuerdo con las condiciones aprobadas. A partir de 2026, la misión también prevé crear premios a la innovación en tecnologías avanzadas de semiconductores.

Tres años después del inicio del programa se realizará una evaluación intermedia de su eficacia. En función de sus resultados, podrán introducirse modificaciones o ampliarse el período de aplicación de la iniciativa.

El Maipo/BricsTV