

SERIE 1: DESBLOQUEA TU MÓVIL

Cápsula 3 · Guerras invisibles: minerales y chips

Ficha de vocabulario

1. Material crítico

Material cuya escasez podría paralizar industrias enteras, sin sustituto fácil a corto plazo.

Ejemplo: «Litio, cobalto, neodimio y tierras raras figuran en las listas de materiales críticos de la UE, Estados Unidos, Japón y Corea del Sur.»

2. Triángulo del litio

Región formada por Argentina, Chile y Bolivia, que concentra más del 60% de las reservas mundiales conocidas de litio.

Ejemplo: «El triángulo del litio es clave para la transición energética mundial.»

3. Semiconductor / chip

Componente electrónico que procesa información y resulta esencial en los dispositivos digitales.

Ejemplo: «El chip M3 de Apple contiene 25.000 millones de transistores.»

4. Litografía ultravioleta extrema (EUV)

Tecnología de fabricación de chips que utiliza luz ultravioleta de altísima precisión para grabar los circuitos.

Ejemplo: «Solo ASML fabrica las máquinas de litografía ultravioleta extrema necesarias para los chips más avanzados.»

5. Cadena de suministro globalizada

Proceso de producción de un bien repartido entre distintos países del mundo, cada uno especializado en una fase.

Ejemplo: «El diseño de un chip se hace en Estados Unidos, su fabricación en Taiwán y su ensamblaje en China o Vietnam.»

6. Control de exportación

Restricción impuesta por un gobierno sobre la venta de determinados productos o tecnologías a otros países.

Ejemplo: «Desde octubre de 2022, Estados Unidos impuso controles de exportación sin precedentes a los semiconductores avanzados.»

7. Escalada (geopolítica)

Intensificación progresiva de un conflicto o tensión entre actores.

Ejemplo: «Las restricciones cruzadas entre Estados Unidos y China sobre chips y materiales son una escalada en toda regla.»

8. Interdependencia comercial

Situación en la que países o empresas dependen mutuamente unos de otros para producir o comerciar.

Ejemplo: «Pese a la escalada, la interdependencia comercial entre Estados Unidos y China sigue condicionando sus decisiones.»