



## Guerra de chips

Señor Director:

La reciente visita de Chris Miller a nuestro país dejó instalada una discusión que Chile no debiera mirar a la distancia. La tesis central de su libro "Chip War" es clara: el poder estratégico del siglo XXI dependerá cada vez más de la capacidad de controlar tecnologías críticas, especialmente semiconductores, inteligencia artificial e infraestructura digital.

En ese escenario, el desafío para Chile y América Latina es evidente. Por décadas, nuestra inserción internacional se ha sostenido principalmente en la exportación de recursos naturales. Cobre, litio, alimentos y energía seguirán siendo activos relevantes, pero el nuevo ciclo vuelve a exponer una tensión histórica: mientras algunos países aportan materias primas, otros concentran el valor agregado a través de

innovación, propiedad intelectual y desarrollo tecnológico.

Chile posee ventajas importantes para el mundo que viene: reservas estratégicas de cobre y litio, energías renovables, estabilidad relativa y condiciones favorables para infraestructura digital y centros de datos. Pero la experiencia demuestra que los países no prosperan únicamente por los recursos que poseen, sino por las capacidades que desarrollan alrededor de ellos.

Por eso, el desafío ya no es solo económico. También es educativo. Las universidades tendrán un rol decisivo en la formación de capital humano avanzado, investigación aplicada y adaptación tecnológica. La educación continua, la flexibilidad curricular y la formación interdisciplinaria dejarán de ser innovaciones complementarias para transformarse en condiciones básicas de competitividad.

La discusión que abrió Chris Miller no es únicamente tecnológica. Es también estratégica y educativa. Y en escenarios de transformación acelerada, llegar tarde puede significar quedar fuera.

**Sergio Mena Jara**

*Rector U. Gabriela Mistral*