

EL MERCURIO

Cartas

Sábado 04 de agosto de 2018

Pura innovación



[10 Comentarios](#)



Señor Director:

Apple, Google, Amazon y Facebook valen en bolsa más de 10 veces el PIB chileno. Ello se lo deben a pura innovación y capacidad empresarial. Hay que crear una política de Innovación de Estado, que trascienda los gobiernos del país. Es impresentable que cada uno de los últimos cuatro gobiernos haya modificado la política de innovación del gobierno anterior.

Gustavo Lagos

Cartas

Domingo 05 de agosto de 2018

Un Estado que haga bien las tareas



[12 Comentarios](#)



Señor Director:

En su carta de ayer, Gustavo Lagos deja entrever que la existencia de Apple, Google, Amazon y Facebook sería un llamado a la necesidad de "crear una política de innovación de Estado, que trascienda a los gobiernos del país". ¿Alguien realmente cree que estos cuatro colosos le deben su existencia a políticas de Estado? Tuve la oportunidad de leer la magnífica biografía de Steve Jobs escrita por Walter Isaacson y no recuerdo en parte alguna la presencia del Estado en el impresionante desarrollo de Apple. De hecho, Jobs creó Apple en el garaje de la

casa de sus padres, sin ninguna ayuda del Estado. He leído múltiples entrevistas al creador de Amazon y a los creadores de Google y no recuerdo que hayan mencionado al Estado como un impulsor de su impresionante crecimiento.

¿De dónde viene esta creencia en el Estado como impulsor de todo lo bueno que nos rodea? ¿Por qué se nos olvidan los muertos en las listas de espera del sistema público de salud? ¿O los niños del Sename? ¿O en los larguísimos paros en los colegios y universidades estatales que atentan contra la calidad de la educación que imparten?

El Estado tiene, sin duda, un papel en nuestro ordenamiento institucional, en el cual es irremplazable y, por ende, de capital importancia que lo cumpla bien. Pero está lejos de haber demostrado competencia como gestor. Por lo tanto, ¡pastelero a tus pasteles! Necesitamos un Estado que haga las tareas en que es irremplazable y las haga bien.

Julio Dittborn Cordua

Cartas

Martes 07 de agosto de 2018

El Estado y la innovación



[47 Comentarios](#)



Señor Director:

En su carta del domingo, Julio Dittborn C. pregunta "¿alguien realmente cree que estos cuatro colosos (Apple, Google, Amazon y Facebook) le deben su existencia a políticas de Estado?". Más adelante afirma "Necesitamos un Estado que haga las tareas en que es irremplazable y las haga bien".

Steve Jobs no habría podido desarrollar Apple si no hubiera tenido a mano decenas de empresas apoyadas por programas de innovación del gobierno federal de EE.UU. Las tecnologías de la computación, de los circuitos integrados, de internet, de GPS, de software, de materiales avanzados, y otros, fueron apoyadas o totalmente desarrolladas por el gobierno de EE.UU. Los seis laboratorios nacionales, con más de 15 mil científicos; el programa espacial entero, el desarrollo de la industria militar, el proyecto Manhattan, los programas astronómicos transfirieron tecnología a la industria. Argonne National Laboratory, con Ford, General Motors y Chrysler desarrollaron baterías de litio en un programa del gobierno por US\$ 5 mil millones en 1990.

La innovación no solo es un área donde el mercado falla, sino que es también estratégica para el desarrollo nacional, ya que permite fortalecer el crecimiento económico y el aumento de la productividad. Es preocupante que haya tan pocos avances en crear un área industrial tecnológica que pueda equiparar en el futuro a la industria de exportación de productos naturales, concretando uno de los principios de la sustentabilidad, cual es construir capital humano y social a partir de dichos recursos.

Por ello es que considero de la mayor importancia elaborar una política de Estado de la innovación, que trascienda a los gobiernos y que cuente con muchos más recursos que los actuales.

Gustavo Lagos