



Colombia es el país que menos invierte en ciencia y tecnología en América Latina.

## Progreso tecnológico no jalona crecimiento económico en Colombia

**Bogotá D. C., mar. 17 de 2015 - Agencia de Noticias UN-** En Colombia no ha habido una política de Estado enfocada en hacer que el crecimiento del país tenga una base considerable en el progreso tecnológico.

Así lo afirmó Germán Sánchez Pérez, exdocente de la Facultad de Ciencias Económicas de la U.N. y asesor de múltiples entidades estatales, durante su charla “Progreso tecnológico, cambio técnico y crecimiento en Colombia”, realizada en la “V Conferencia sobre investigaciones de frontera de conocimiento en economía”.

Según el experto, desde la década de los noventa la innovación apareció en los planes de desarrollo como base del crecimiento económico. Sin embargo, esta apuesta quedó solo en el papel, pues Colombia es el país de América Latina que menos invierte en ciencia y tecnología con menos del 0,5 % del PIB, mientras que Brasil se aproxima al 1 %.

Históricamente se puede observar que entre 1905 y 1970, hubo un progreso tecnológico que fue una variable importante para el desarrollo económico, el PIB industrial se mantuvo por encima del crecimiento nacional.

Después de los años setenta en el país viene ocurriendo lo contrario, el progreso tecnológico crece por debajo del PIB nacional, lo que ha influido en la desindustrialización en Colombia.

“El crecimiento del país desde principios del siglo XXI se fundamenta en la inversión extranjera directa y en el petróleo, hidrocarburos y carbón, que representan el 70 % de las exportaciones en Colombia. Por su parte el aporte industrial solo es del 30 %”, amplió.

Por eso, en opinión del investigador, la dependencia económica por el petróleo, el carbón y la inversión extranjera, además de la poca inversión en ciencia y tecnología dirigida al sector industrial, tiene sumergido el país en una inminente crisis económica.

Según el experto, la disminución de los precios del petróleo, las grandes reservas del mismo en los Estados Unidos y la caída de las utilidades en Ecopetrol, son factores que desbalancean la economía y generarán nuevos impuestos a la población.

“El país se enfrenta a una crisis económica, debido a que los valores del crudo no van a alcanzar, en corto tiempo, los niveles que alcanzaron en el mercado. Este año se prevé que el barril de petróleo no superará los 50 dólares”, dijo Sánchez.

En su opinión, Estados Unidos subirá las tasas de interés dada la recuperación de su demanda, lo que atraerá a los inversionistas extranjeros que buscan las economías más seguras, ello disminuirá la inversión en Colombia.

Dicha situación tiene al país experimentando un desbalance en la economía por diversos factores. Uno de ellos es la disminución del ingreso del Gobierno por la caída de las utilidades de Ecopetrol, que el año pasado le representaron cerca de nueve billones de pesos y que para este año se proyecta apenas en cinco billones.

Estos desbalances generarán nuevos impuestos a la población. El experto sentenció que el IVA se incrementará al 19 %, lo que va a generar una disminución de la demanda por la subida de los precios.

El análisis de Germán Sánchez Pérez es resultado de una evaluación realizada de textos con información económica desde 1924 hasta el 2005, su metodología se basa en una técnica de vectores autoregresivos que visualiza el comportamiento en el largo plazo (series y tiempo).

(Por:Fin/VMH/dmh/DAL)