### **ENTREVISTA**

Francisco Sagasti, experto en tecnología e innovación.

# "Sin innovación y tecnología solo queda el consuelo de la creatividad"

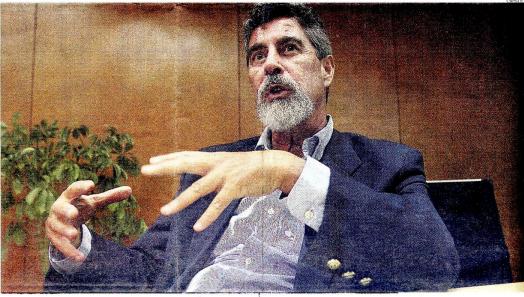
• En un mundo en crisis sin caducidad, la práctica de políticas de ciencia, tecnología e innovación sigue firme en Estados Unidos y tiene un nuevo y brilloso despertar en Latinoamérica.

### ¿Innovación es un concepto que cambia con la época? ¿Qué significa ser innovador en el siglo XXI?

Sí. Actualmente innovar es tener a la investigación científica, el desarrollo tecnológico y las actividades productivas fuertemente vinculadas entre sí. sobre todo en sectores y economías más avanzadas. Las demandas de conocimiento científico y tecnológico son cada vez mayores en la innovación, y no es posible innovar sostenidamente sin tener capacidades de investigación científica y desarrollo tecnológico.

## A pesar de la crisis económica del 2008, Estados Unidos sigue a la cabeza de la innovación en el mundo. ¿Eso en qué razones se sustenta?

La trayectoria y tradición norteamericana en el desarrollo tecnológico y la innovación se remonta a más de 200 años. Existe una red de universidades públicas y privadas, instituciones públicas de intuciones públicas de intuciones



Los gobiernos tienen que tener la iniciativa para impulsar la tecnología y la innovación, afirma Francisco Sagasti.

### DIXIT

"Competitividad sin tecnología e innovación es como un ceviche sin pescado ni limón".

"Un comité consultivo dará un informe el 28 de enero del 2012 sobre ciencia y tecnología".

Francisco Sagasti Ingeniero

vestigación, centros privados de desarrollo tecnológico, empresas consultoras especializadas y centros de investigación en empresas privadas que no tiene paralelo en ninguna otra parte. Eso no se pierde fácilmente, aunque parece que algunos despistados hacen lo posible para lograrlo. Como ejemplo, tenemos la intolerancia de la extrema derecha religiosa con actitudes anticientíficas, insistiendo en enseñar, en colegios, el creacionismo como alternativa a la evolución.

### En los 60 surgió una notable escuela latinoamericana de pensamiento sobre ciencia, tecnología y desarrollo. ¿Cómo estamos hoy?

Esta escuela hizo grandes contribuciones y logró avances significativos durante los decenios de 1960 y 1970, pero la "década perdida" de los ochenta los eclipsó. Luego de dos decenios de oscurantismo en cuanto a ciencia y tecnología-con honrosas excepciones como Brasil y Chile-, en el decenio del 2000 hemos visto un renacimiento en el

#### LA FICHA

Nombre: Francisco Sagasti. Profesión: Ingeniero Industrial. Cargo: Director del International Institute for Environment and

for Environment and Developmentd. Profesor visitante del Instituto de Empresas (IE) de Madrid. Consultor,

Publicaciones: Su último libro: "Ciencia, Tecnología, Innovación. Políticas para América Latina" (2011). pensamiento y la práctica de políticas de ciencia, tecnología e innovación. Esperemos que este ímpetu no se vuelva a perder, aun si nuestra región experimentara otra crisis económica.

¿Qué opinión tiene del rol que juegan las grandes instituciones del continente? El BID, en menor medida el Banco Mundial y más recientemente la Unesco, están jugando un papel importante, pero hay más que hacer. La OCDE y la Unctad, a veces en alianza con el BID, están tratando de volver al tema, pero no logran aún posicionarse efectivamente. Los organismos internacionales pueden dar mucho apoyo, pero la iniciativa tiene que venir de los gobiernos de la región.

Se mencionó hace unos meses la posible creación de un Ministerio de Ciencia pero ya no se habla más del tema.¿Qué ha pasado?¿Se ha enfriado la propuesta? Se ha creado una comisión consultiva que presentará un informe el 28 de enero del 2012 sobre cómo promover la ciencia, tecnología e innovación. Un tema que se examinará será precisamente la posible creación de un ministerio para este fin.