

# Manifiesto por la Ciencia, la Tecnología y la Innovación

## Foro por la CTI

**Sin conocimiento no hay desarrollo.**

**Para que nuestro crecimiento reciente sea sostenible necesita de la creatividad, la investigación científica y el desarrollo tecnológico (I+D)**

---

Los científicos, investigadores, académicos, empresarios y profesionales, comprometidos con la Ciencia, la Tecnología y la Innovación en el Perú, hemos constituido el **Foro por la CTI**, con el objetivo de lograr un cambio radical de las políticas públicas a favor de la CTI en el Perú.

Reconocemos el buen momento económico por el que atraviesa el país, excepcional en su historia republicana, y, aunque sabemos que quedan muchos problemas por resolver, las decisiones tomadas en materia macroeconómica, financiera y comercial, han permitido estas altas tasas de crecimiento, la creación de riqueza y la disminución de la pobreza.

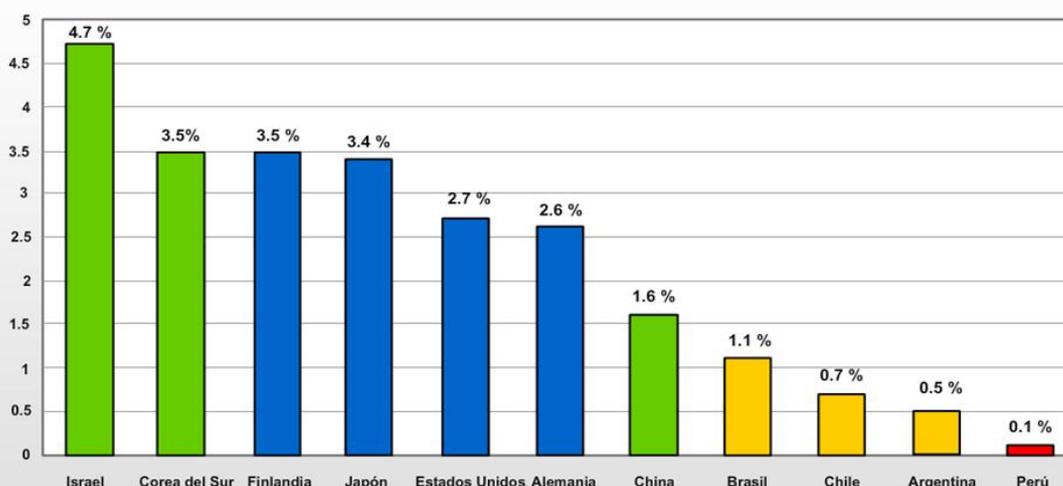
Pero al mismo tiempo somos conscientes de que estos logros son insuficientes y frágiles, pues en buena medida dependen de los precios de nuestras materias primas. Ya otras veces en nuestra historia hemos tenido *booms* exportadores que han terminado abruptamente. Estamos convencidos de que sólo un desarrollo basado en el conocimiento, la educación de calidad, la ciencia, la tecnología y la innovación, concretado en un sólido tejido productivo, podrá darle sostenibilidad al crecimiento económico en el largo plazo, y, al mismo tiempo, permitirá conseguir la sostenibilidad social y ambiental. Esta ha sido la experiencia de los países que recientemente se han desarrollado y han alcanzado el progreso y el bienestar de sus poblaciones.

Los diagnósticos realizados por varias instituciones nacionales e internacionales en los últimos años, que han sido recogidos, entre otros documentos, en *Emergencia de la CTI en el Perú*, publicado por el Centro de Altos Estudios Universitarios de la Organización de Estados Iberoamericanos para la Educación, la Ciencia y la Cultura, CAEU-OEI, (<http://www.oei.es/salactsi/EmergenciaDeCtiEnPeru.pdf>), dan cuenta de la situación crítica en la que se encuentra el sector de la CTI en el Perú. No existe un Sistema Nacional de Innovación bien estructurado, la mayoría de sus instituciones sufren de una extrema debilidad, no hay un liderazgo efectivo, la coordinación entre las instituciones y la participación de las empresas es escasa, y los recursos destinados son claramente insuficientes. El indicador más importante de la CTI, la inversión en Investigación y Desarrollo (I+D), da cuenta de ello: 0.15% del PBI, uno de los más bajos del mundo (esta cifra es del año 2004, y algunos investigadores sostienen que, hoy día, más bien se acerca al 0.11% del PBI).

El **Foro por la CTI** se propone lograr que ésta se convierta en prioridad nacional para el próximo gobierno y los siguientes, lo que exige tomar una serie de medidas y decisiones de política que se propongan como objetivo de Estado alcanzar la meta del 1% del PBI para el año del bicentenario. El Foro se propone seguir trabajando en todos los frentes y niveles relevantes, durante el tiempo que sea necesario, para alcanzar estas metas.

## Inversión en Investigación y Desarrollo (I+D) como % de PBI

Cifras más recientes de países seleccionados



Fuente: UNESCO y RICYT

## Miembros del Directorio Nacional del Foro por la CTI:

Jaime Avalos (CE)	Representante Permanente y Director Regional de la OEI	Fabiola León-Velarde (CE)	Rectora de la UPCH
Carlos Bustamante	Investigador. Profesor de la Universidad de Berkeley	José Ignacio López Soria (CE)	Presidente de la ANCYT
César Camacho	Director del Instituto de Matemática de Río de Janeiro	Luis Guillermo Lumbreras	Ex Director del INC
Luis Campos	Presidente del IIAP	Benjamín Marticorena (CE)	Ex presidente del CONCYTEC
Mercedes Inés Carazo	Directora Técnica de los CITEs. PRODUCE	Aurora Marrou	Vice-Rectora de Investigación UNMSM
Juan Chávez C.	Investigador del IICA	Modesto Montoya	Coordinador de ECI Perú
Fernando Cillóniz	Presidente de Inform@cción	José Miguel Morales	Presidente de Empresarios por la Educación
Julio Cotler	Investigador del IEP	Pedro Olaechea	Presidente de la SNI
Carlos Durand	Presidente de la Cámara de Comercio de Lima	Fernando Ponce	Investigador de la Arizona State University
Walter Estrada	Jefe de Postgrado de la Facultad de Ciencias. UNI	Javier Ramirez Gastón	Ex Director de INCAGRO
Fernando Eguren	Investigador de CEPES	Francisco Sagasti	Director de Agenda Perú
César Germaná	Investigador. Profesor principal de la UNMSM	Humberto Speziani	Presidente de la SNP

Gustavo Gonzales	Investigador. Profesor de la UPCH	Tomás Unger	Director de Tomas en línea
Roger Guerra-García (CE)	Presidente Academia Nacional de Ciencias (ANC)	Ivonne Valencia (CE)	Coordinadora Nacional del CAEU de la OEI
Jorge Heraud Pérez	Director del Instituto de Radioastronomía	José Valdez Calle	Presidente COMPOLCYT de la CONFIEP
Juan Incháustegui	Director General de TECSUP	Guillermo Van Oordt	Presidente de AGAP
Eduardo Ismodes (CE)	Director del CIDE-PUCP	Carmen Velezmoro	Jefa de la Oficina de Investigación UNALM.
Iván Juscamayta	Coordinador Red IDI	Fernando Villarán (CE)	Presidente de SASE Consultores
Juana Kuramoto	Investigadora de GRADE	Ronald Woodman	Presidente del Instituto Geofísico del Perú
Julio Kuroiwa	Ex presidente del CISMID de la UNI		

CE. Miembros del Comité Ejecutivo.



**Participa a través de Facebook. Búscanos como “Foro por la CTF”**



**Puedes escribirnos a: [foroporlacti@oeiperu.org](mailto:foroporlacti@oeiperu.org)**

### **Instituciones que se adhieren al Foro por la CTI:**

Universidad Peruana Cayetano Heredia (UPCH)	Instituto de Estudios Peruanos (IEP)
Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP)	Confederación Nacional de Instituciones Empresariales Privadas (CONFIEP)
Universidad Nacional Mayor de San Marcos (UNMSM)	Cámara de Comercio de Lima (CCL)
Universidad Nacional de Ingeniería (UNI)	Sociedad Nacional de Industrias (SNI)
Universidad Nacional Agraria La Molina (UNALM)	Asociación de Gremios Productores Agro exportadores del Perú (AGAP)
Universidad Nacional de Trujillo (UNT)	Sociedad Nacional de Pesquería (SNP)
Academia Nacional de Ciencias (ANC)	Empresarios por la Educación
Academia Nacional de Ciencia y Tecnología (ANCYT)	Municipalidad de Lima Metropolitana (MLM)
Instituto de Investigación de la Amazonía Peruana (IIAP)	Organización de Estados Iberoamericanos para la Educación, la Ciencia y la Cultura (OEI)
Instituto Geofísico del Perú (IGP)	