



# Documento de Política: Productividad, Competitividad y Diversificación Productiva 2016-2021

Alvaro Quijandría Fernandez

Nota: Sobre la base del reporte Perú: Productividad para impulsar el crecimiento económico, 2015

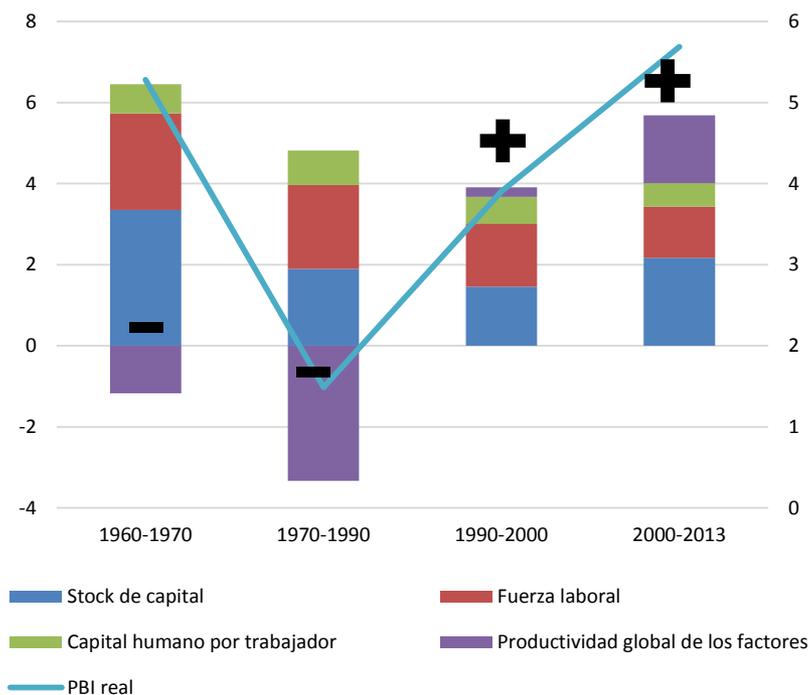
World Bank Group

26 de Enero de 2015

# La productividad tiene un rol fundamental en el crecimiento

## Contribución al crecimiento

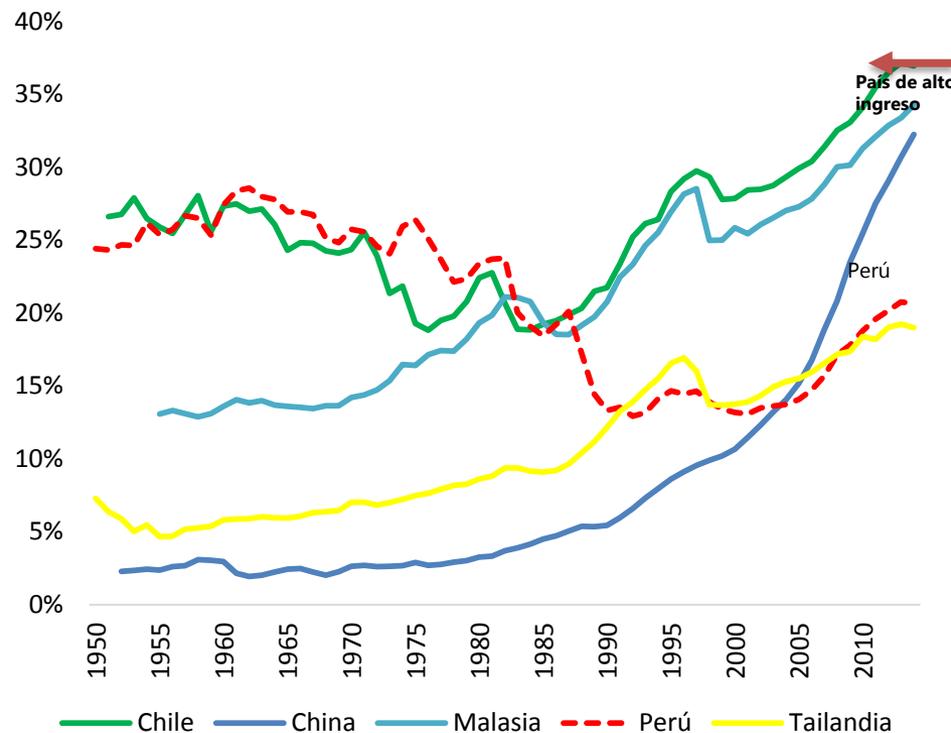
(Crecimiento del PBI real y contribuciones, puntos porcentuales)



Fuente: Cálculos de los autores: Documento de referencia preparado para este informe por Savescu y Vostroknutova (2015).

## Convergencia hacia un ingreso per cápita alto

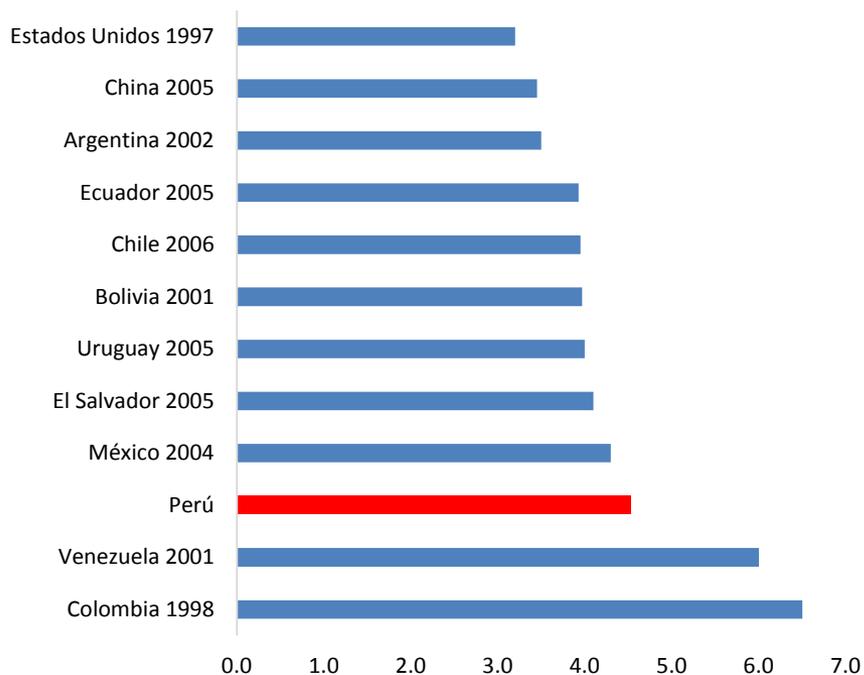
(PBI per cápita comparado con los Estados Unidos, 1950-2014)



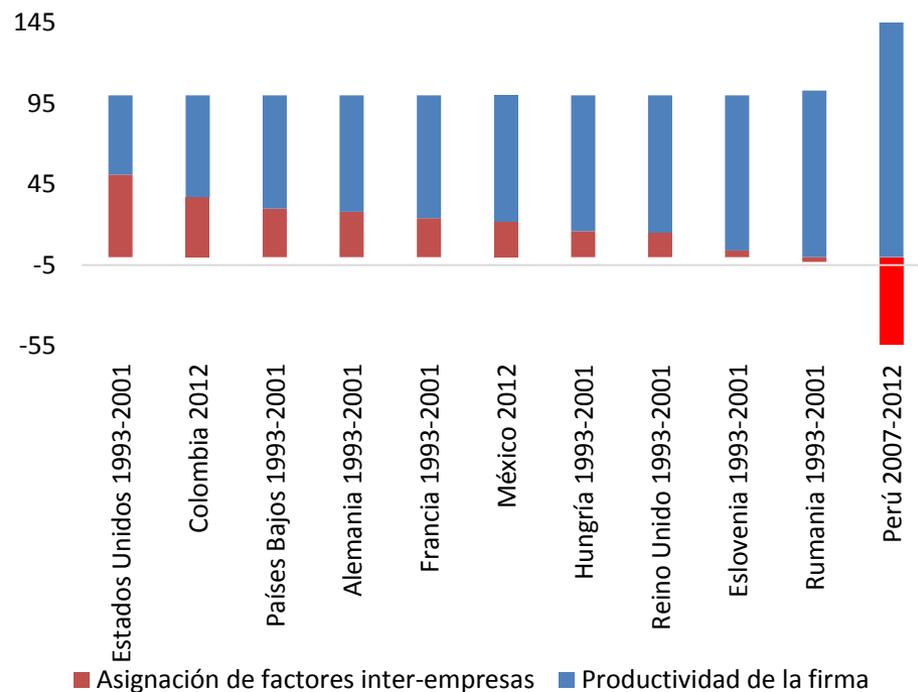
Fuente: WDI, constant 2005 USD PPP per capita

# El problema central: Fallas de asignación de factores

Grandes diferencias en los niveles de productividad inter-empresas en el Perú



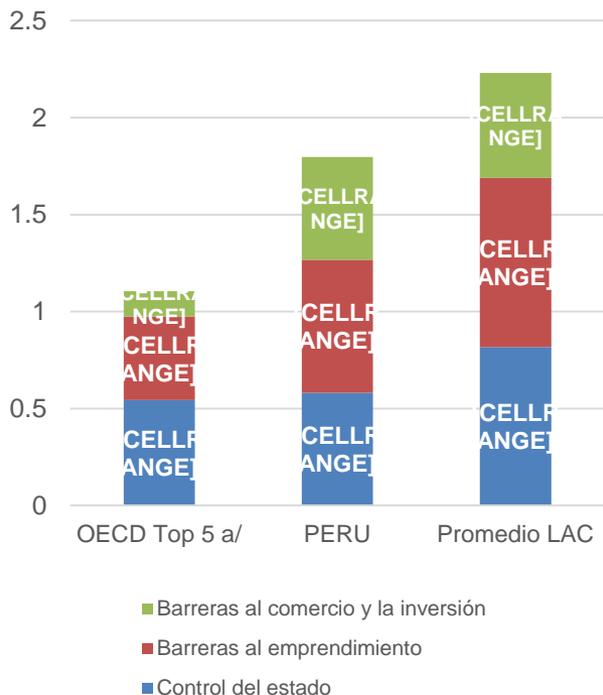
El impacto negativo de la asignación de los factores en el Perú indica distorsiones graves del mercado



Fuente: Cálculos de los autores: Documento de referencia preparado para este informe por Iacovone y Tran (2015), basado en la EEA del INEI; Brown et al. (2015); y Bartelsman et al. (2009).

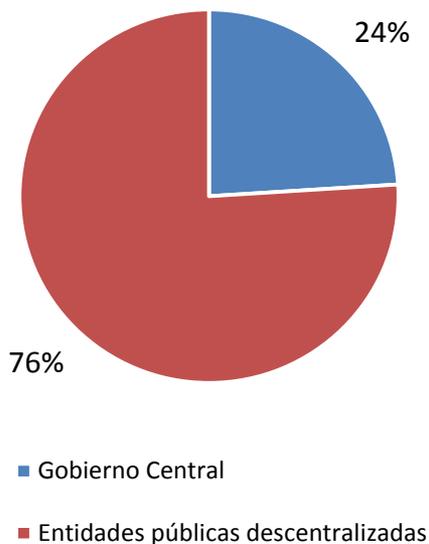
# Las barreras regulatorias son aún elevadas y la regulación laboral es muy restrictiva

Panorama general de competencia en el mercado de productos  
 (Valores altos = Mayor restricción a la competencia)



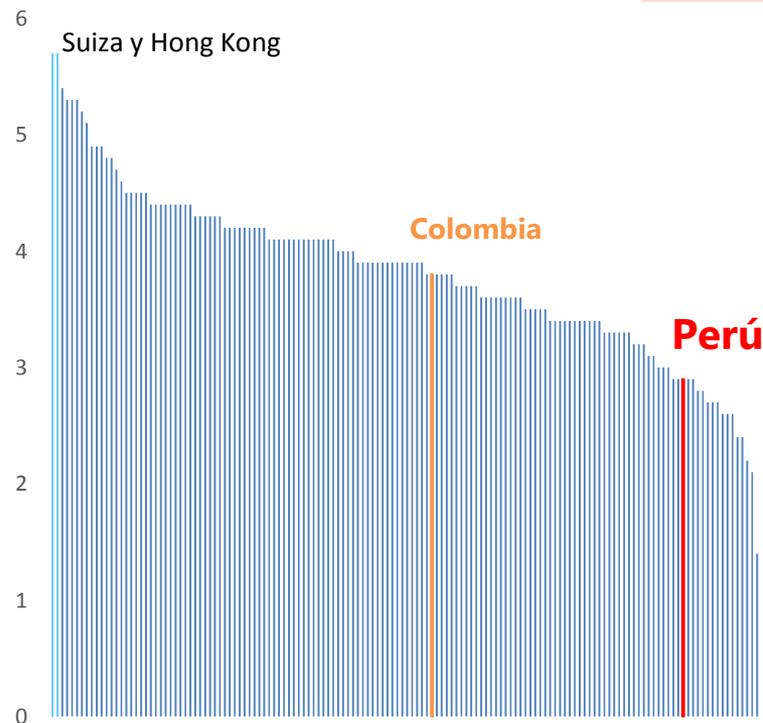
Banco Mundial/Datos RMP de la OCDE 2013–2014;  
 Documento de referencia de Licetti et al. (2015).

Denuncias relacionadas con barreras burocráticas



Fuente: INDECOPI 2013.

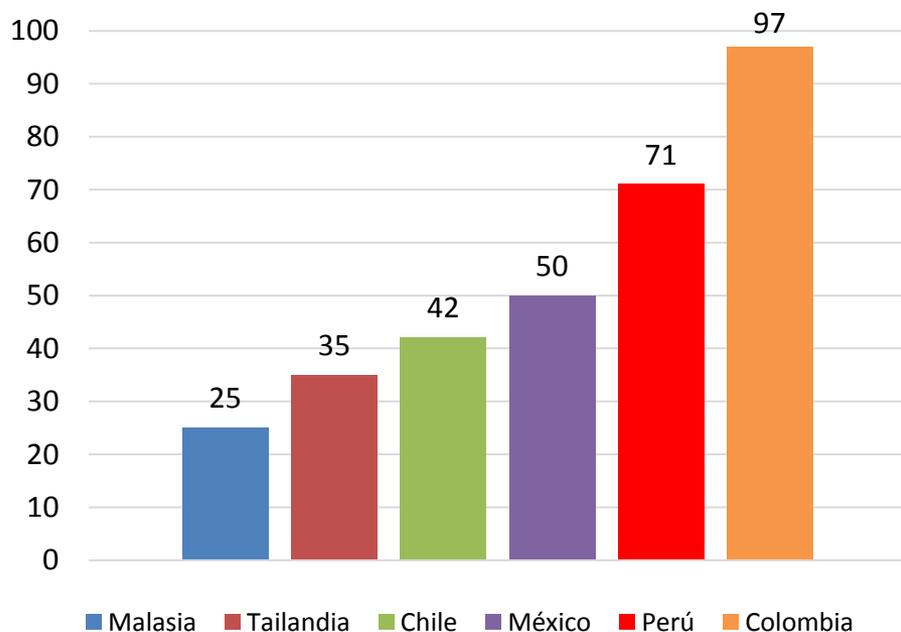
Regulaciones laborales  
 1=Las regulaciones causan impedimentos serias;  
 7=Flexibles



Fuente: Cálculos de los autores: Documento de referencia de Quijandria et al. (2015), basado en el Informe Global de Competitividad 2014–15.

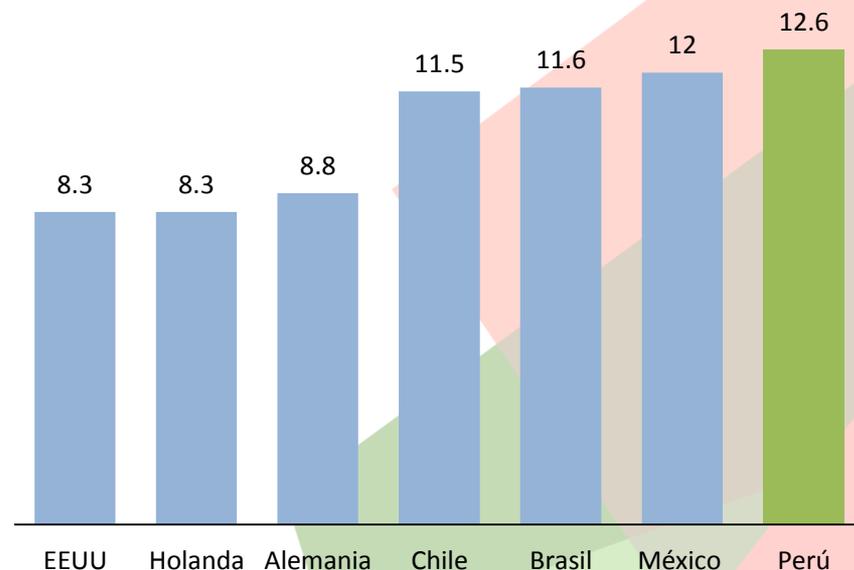
# El potencial de comercio es limitado por restricciones domésticas

Es bajo el desempeño del Perú en infraestructura logística ...  
(Un índice más alto significa un peor desempeño)



Fuente: Índice de Desempeño Logístico (IDL, Banco Mundial).

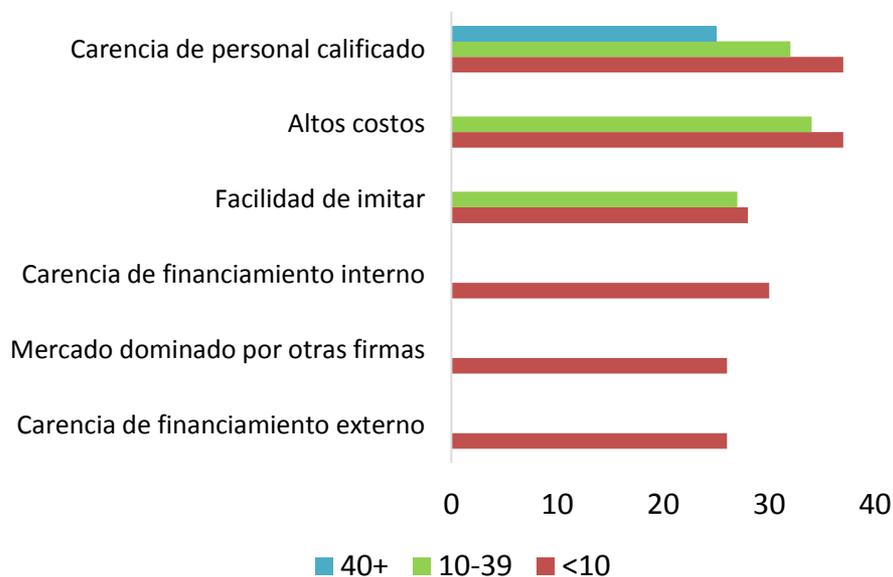
El bajo desempeño del sector logístico se traduce en un alto costo para exportadores  
(Costo de logística como porcentaje de PBI)



Fuente: Banco Mundial, 2015;  
Semana Económica, 2014

# La innovación es reducida por falta de incentivos económicos y apoyo público adecuado

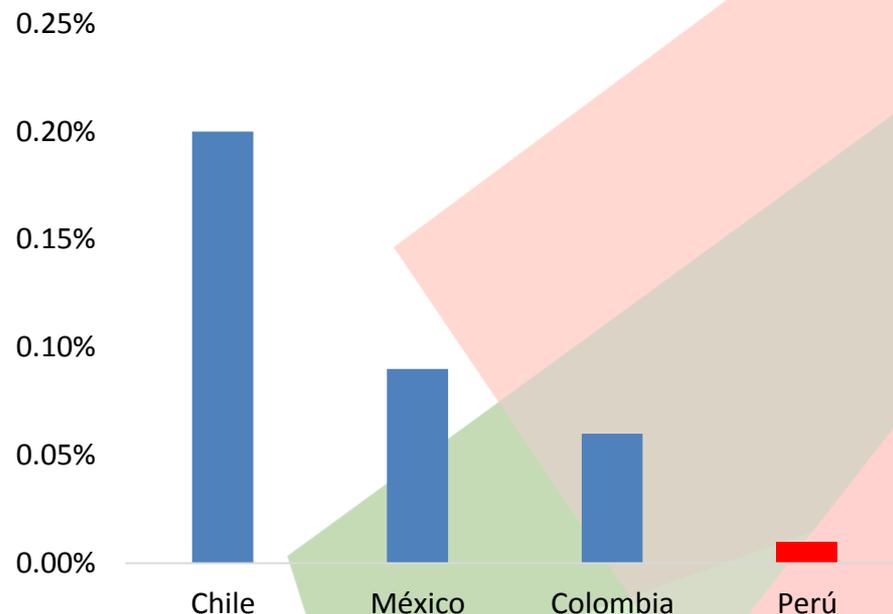
Restricciones a la innovación de las empresas difieren por antigüedad (% de empresas que lo declaran muy importante)



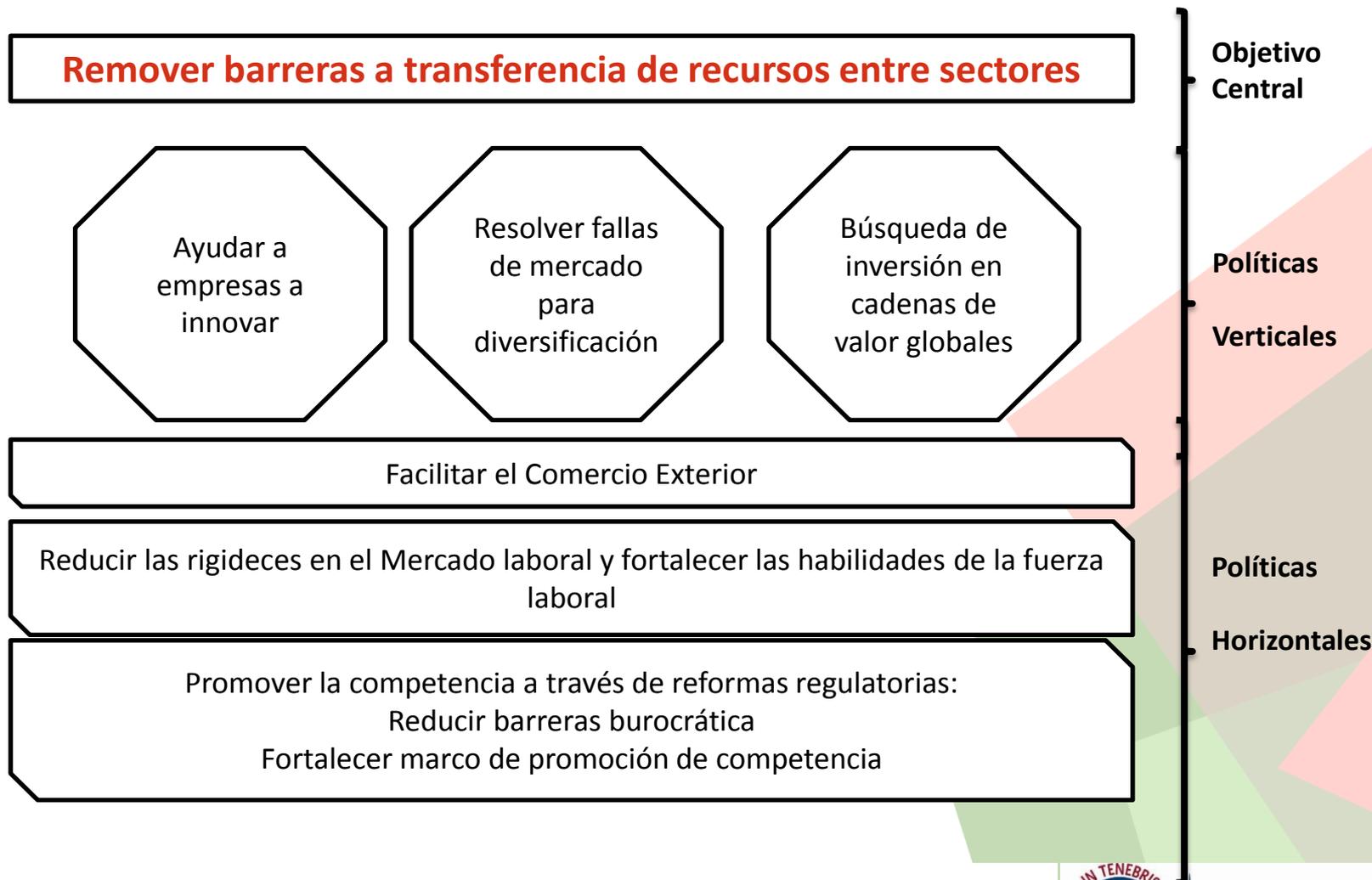
Nota: Fueron reportadas las restricciones muy importantes por 25% o más

Fuente: Encuesta Nacional de Innovación 2012.

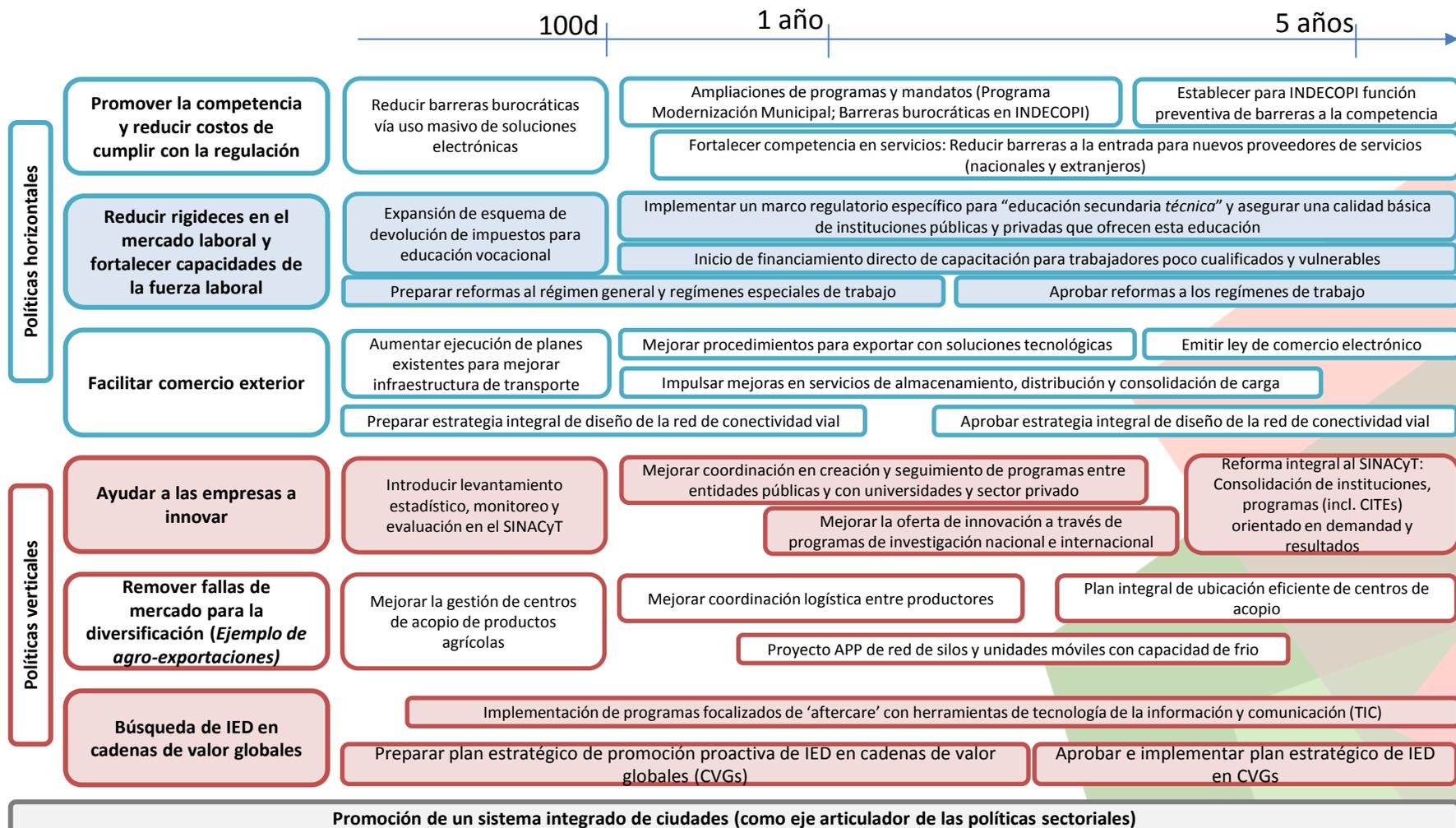
Baja inversión pública en innovación (% del PBI)



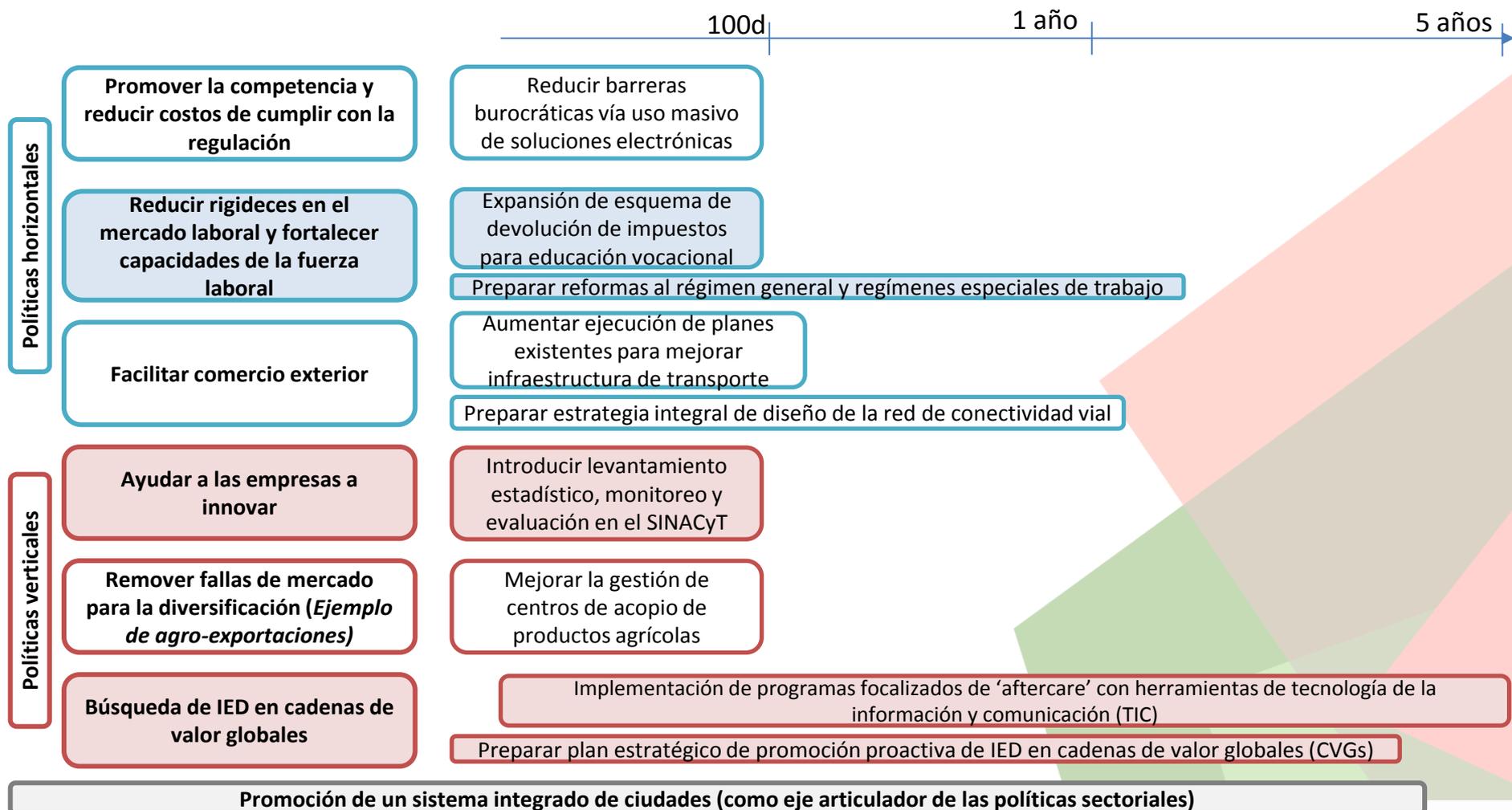
Fuente: Informe de Rendición de Cuentas de la Administración Pública 2011 (México); CONICYT Institucional Brochure 2013 (Chile); Informe de Gestión 2012 (Colombia); Plan Operativo 2012 (Perú)



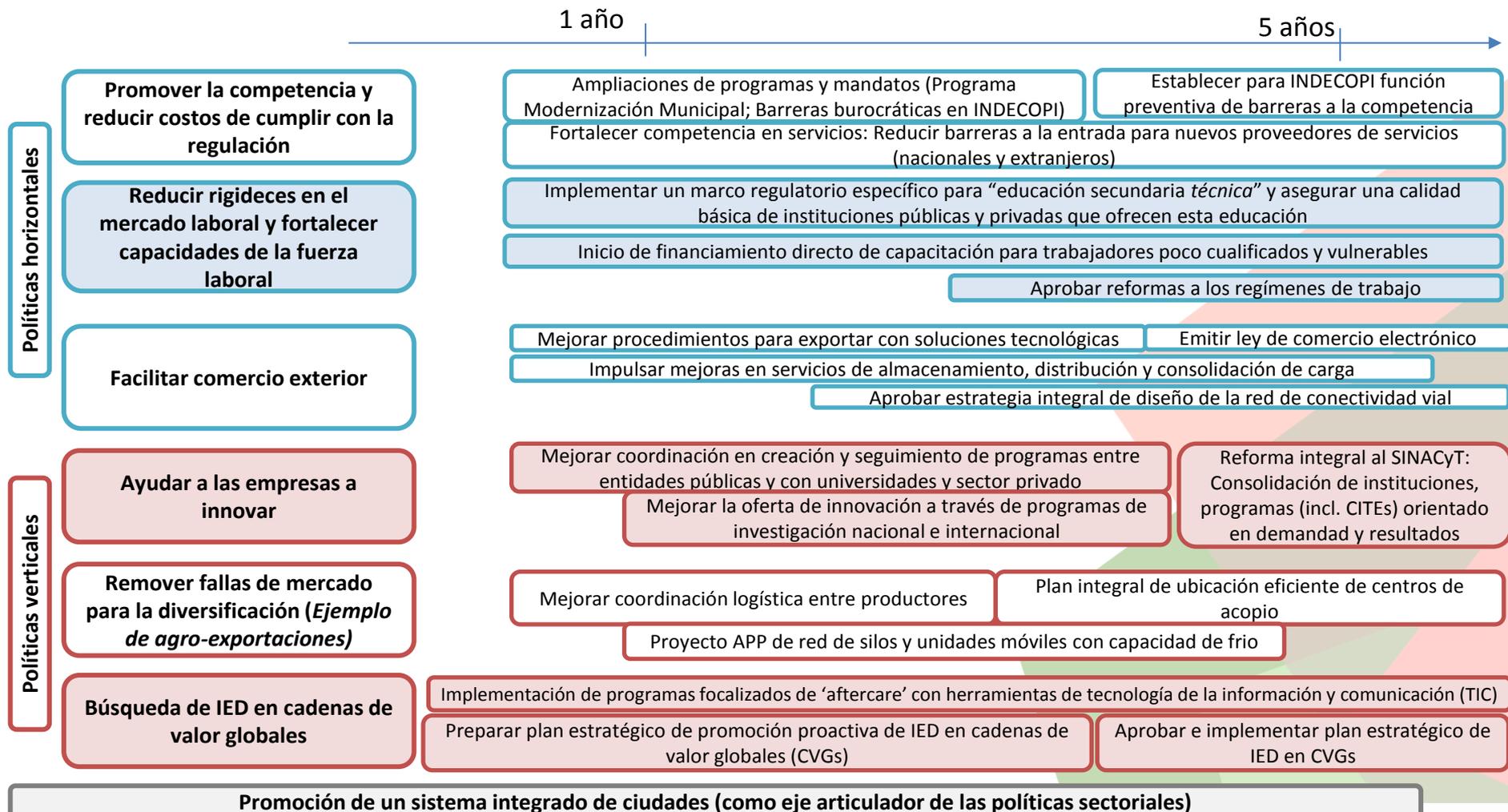
# Hoja de ruta (1)



## Hoja de ruta (2)



# Hoja de ruta (3)



## ¿Qué deben responder los candidatos?

- ¿Cuál es la combinación de políticas que propone para elevar la productividad en el contexto del Perú actual?
- ¿Cuál es su apreciación acerca de las normas laborales? ¿Qué es posible hacer al respecto?
- ¿Qué hacer para promover la diversificación de la economía en múltiples sectores?
- Gran cantidad de barreras burocráticas incrementan el costo de hacer negocios y reducen la capacidad de las empresas para competir en los mercados. ¿Qué medidas implementará en su gobierno para reducir las barreras burocráticas en el Estado?
- ¿Qué hacer para que en el Perú se establezcan inversiones que brinden un mayor valor agregado a nuestras exportaciones?

## Fuentes

	Background paper title	Authors
1	Reforms and growth	Nikita Céspedes, Lengua, P.
2	Economic growth in Peru	Cristina Savescu, Ekaterina Vostroknutova
3	The Middle-Income Trap and Peru	Harry Moroz, Ekaterina Vostroknutova
4	Disentangling (more than) two decades of fast growth in Peru	Daniel Barco, Ekaterina Vostroknutova
5	Growth, Poverty & Shared Prosperity in Peru	Elizaveta Perova, María Eugenia Genoni, Anna Bonfert, Santiago Garriga
6	Regional Productivity Convergence in Peru	Siddharth Sharma, Leonardo Iacovone, Alejandra Campero
7	Firm-level Convergence of Productivity in Peru	Leonardo Iacovone and Trang Thu Tran
8	The Role of Imports for Exporter Performance in Peru	Ana M. Fernandes, <a href="#">Martha D. Pierola Castro</a> , Thomas Farole
9	Policy Actions for Improved Competitiveness	Thomas Farole
10	Innovation and firms' productivity in Peru	Ha Nguyen, Ekaterina Vostroknutova, Patricio Jaramillo
11	Innovation system in Development –The Case of Peru	Pluvia Zuniga
12	Investment Climate and Competitiveness in Peru	Peter Kusek, Ernesto Franco-Temple, Alvaro Quijandria
13	Peru -Tackling regulatory barriers to competition and local economy development	Martha Licetti, Donato de Rosa, Tanja Goodwin, Congyan Tan, Rachel Li Jiang
14	Services Trade Performance and Productivity in Peru: A Competitiveness Analysis	Sebastian Saez, Erik L. Van der Marel
15	Measuring Peru's Integration into Global Value Chains	Thomas Farole, Daria Taglioni, Guillermo Arenas
16	Peru in the Table Grape Global Value Chain: Opportunities for Upgrading	Karina Fernandez-Stark, Penny Bamber, and Gary Gereffi
17	Peru in the High Quality Cotton Textile and Apparel Global Value Chain: Opportunities for Upgrading	Karina Fernandez-Stark, Penny Bamber, and Gary Gereffi
18	Peru in the Mining Equipment Global Value Chain: Opportunities for Upgrading	Karina Fernandez-Stark, Penny Bamber, and Gary Gereffi
19	Jobs in Peru: Dynamics, Constraints and Policy Implications	Elizabeth Ruppert Bulmer, Mathilde Perinet, Angela Elzir, David Robalino
20	Firms Dynamics in Peru Analysis of Jobs and Productivity	Reyes Aterido, Leonardo Iacovone
21	Giving Peru a Productivity Boost: Towards a System of Continuous Education and Training	Gustavo Yamada, Jamele Rigolini, Pedro Lavado
22	Tertiary education in Peru	Javier Botero
23	XXI century challenges in Education in Peru	Inés Kudó, Miguel Székely
24	Considerations of the Decentralization Process in Peru	Carolina Rendon, Edgardo Mosqueira, Zoila Navarro
25	TFP Gains from removing input-output distortions in Peru	Roberto Fattal

## Co organizadores:



ESCUELA DE  
GOBIERNO Y  
POLÍTICAS PÚBLICAS



# PUCP

## Colaboradores



## Auspiciadores:



Canada

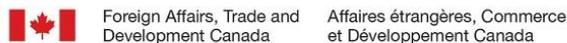


Implementada por  
**giz** Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

LA COOPERACIÓN BELGA  
AL DESARROLLO



Embajada Británica  
Lima



Canada



Organización de las Naciones Unidas  
para la Alimentación y la Agricultura



## Aliados:

