



Políticas tecnológicas y desarrollo en América Latina

6 y 7 de diciembre de 2007

Santiago de Chile, CEPAL, Naciones Unidas

La existencia de una relación entre el cambio técnico y el desarrollo económico es indudable. Sin embargo, la dinámica de esa relación y, más aún, el cómo diseñar e implementar políticas apropiadas que estimulen la acumulación, la difusión y la incorporación del conocimiento en productos y procesos productivos y organizacionales constituyen aún un tema de debate. Reconociendo que (i) cada política debe responder a las especificidades de cada país y momento histórico y que (ii) la efectividad de las políticas tecnológicas se basa, en gran medida, en la coordinación y la co-evolución de estrategias, instrumentos e instituciones con las transformaciones de las estructuras productivas y organizacionales, este evento ofrece un espacio de discusión para identificar las oportunidades y espacios para las políticas tecnológicas en los países de la región.

El evento contará con la participación de expertos de renombre internacional y de altas autoridades de gobierno responsables de las políticas de ciencia y tecnología de más de 15 países de América Latina y el Caribe para generar un espacio de discusión sobre los principales desafíos en la formulación, implementación y evaluación de las políticas de ciencia y tecnología en los países de la región.

Jueves 6 de diciembre de 2007

CEPAL, Naciones Unidas
Sala Celso Furtado

**Simposio Internacional
“Políticas tecnológicas y desarrollo económico”**

- 8:30-9:00 Registro de participantes
- 9:00-9:30 **Acto de apertura**
Mario Báez, Director de la División de Planificación de Programas y Operaciones, CEPAL, Naciones Unidas
Luiz Ramalho, Director del Departamento de Desarrollo Sostenible
Reinhard Von Brunn, Director GTZ-Chile
Martine Dirven, Oficial a cargo, División de Desarrollo Productivo y Empresarial, CEPAL, Naciones Unidas
- 9:30-13:30 **Políticas tecnológicas y desarrollo económico**
Coordinador: Mario Cimoli, CEPAL, DDPE
- 10:00-10:30 **Hechos estilizados y debates sobre las políticas tecnológicas en América Latina**
Annalisa Primi, CEPAL, DDPE
- 10:30-11:00 **Coordinación de políticas y creación de instituciones, el caso de Estados Unidos**
Bhaven Sampat, Columbia University, Nueva York, Estados Unidos
- 11:00-11:15 Coffee break
- 11:15-11:45 **Gestión tecnológica, propiedad intelectual e innovación**
Cristiano Antonelli, Universidad de Torino, Italia
- 11:45-13:30 **Mesa Redonda**
Marco Alemán, Director Adjunto, Oficina de Utilización Estratégica de la Propiedad Intelectual para el Desarrollo, División de Política Pública General y Desarrollo, OMPI, Ginebra
Carlos Alvarez, Vice Presidente Ejecutivo CORFO, Chile
Lino Barañao, Ministro de Ciencia y Tecnología, Argentina
Klaus Dieter Matthes, Director de Estrategia Internacional y Cooperación Multilateral, Ministerio de Investigación y Educación, Alemania
Martine Dirven, Oficial a cargo, División de Desarrollo Productivo y Empresarial, CEPAL, Naciones Unidas
Luis Antonio Elias, Secretario Ejecutivo, Ministerio de Ciencia y Tecnología, Brasil

- 13:30-14:45 Almuerzo
- 14:45-17:00 **Políticas tecnológicas y desarrollo económico**
 Coordinador: Mario Cimoli, DDPE, CEPAL
- 14:45-15:10 **Sistemas de innovación: opciones de políticas para una modernización ecológica de los países emergentes**
Andreas Stamm, Instituto Alemán de Desarrollo, DIE
- 15:10-15:40 **La gestión de la innovación en el caso de las economías pequeñas, el caso del Caribe**
Keith Nurse, University of West Indies, Trinidad y Tobago
- 15:40-16:10 **Capital humano y estructura productiva, los casos de China e India**
Carl Dahlman, Georgetown University, Washington D.C.
- 16:10-17:00 **Mesa Redonda**
 Luis Ricardo Álvarez, Director Técnico, Secretaría Nacional de Ciencia y Tecnología, Guatemala
 Rafael Pando Cerón, Director de Planeación, Evaluación y Seguimiento Tecnológico, CONACYT, México
 Francisco Páez, Jefe de Área, Innovación, Ministerio de Industria y Competitividad, Ecuador
- 17:00-17:15 Coffee break
- 17:15-18:45 Moderador: Wilson Peres, CEPAL, Naciones Unidas
- Clase Magistral
América Latina ante la globalización: una mirada al futuro desde la tecnología y la historia
Carlota Pérez, Universidades de Cambridge y Sussex, Inglaterra, y Tecnológica de Talín, Estonia
- 19:00 Cocktail

Viernes 7 de Diciembre

CEPAL, Naciones Unidas
Sala Celso Furtado

9:00-17:30

Foro Regional

Desafíos para la formulación e implementación de políticas tecnológicas en América Latina

9:00-11:00

Tema I **Los desafíos de los nuevos paradigmas tecnológicos**

Moderador: Marcio Wholers de Almeida, Director de Estudios Sectoriales, IPEA Brasil

Tecnologías de la información y comunicación para el desarrollo

Martin Hilbert, CEPAL, Naciones Unidas

Los desafíos de la moderna biotecnología

Graciela Gutman, Investigadora Principal CONICET-CEUR (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas - Centro de Estudios Urbanos y Regionales), Argentina

Panelistas

Utz Dornberger, Leipzig University, Alemania

Mónica Salazar, Asesora Principal y Jefa de Planeación, COLCIENCIAS, Colombia

Vito Quevedo, Director de Innovación Tecnológica del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (CITMA), Cuba

11:00-11:15

Coffee break

11:15-13:00

Tema II **Construyendo instituciones para la ciencia y la tecnología**

Moderador: Annalisa Primi, CEPAL-DDPE

Políticas, marco institucional y consistencia temporal

Carlos Américo Pacheco, Universidad de Campinas, Brasil

Innovación, financiamiento y bancos de desarrollo

João Carlos Ferraz, Director, BNDES, Brasil

Panelistas

Jean-Jacques Duhart, Director Ejecutivo, Innova Chile, CORFO

Karl-Christian Goethner, PTB, Alemania

Gabriel Aintablián Asesor, Dirección de Innovación, Ciencia y Tecnología para el Desarrollo de Uruguay.

- 13:00-14:30 Almuerzo
- 14:30-16:00 **Tema III La medición de los esfuerzos para innovar**
Moderador: Ramón Padilla, CEPAL-México
- La evaluación de las políticas de CyT**
Andrés López, Centro de Investigaciones para la Transformación (CENIT), Argentina
- Encuestas nacionales de innovación en América Latina: una evaluación crítica**
Gustavo Crespi, Administrador Principal de Programas, IDRC, Oficina Regional, Montevideo
- Panelistas
Julio César Cavero Jara, Jefe, Oficina de Políticas de CyT, CONCYTEC, Perú
Pablo Lavarello, Investigador, CONICET-CEUR, Argentina
Sebastián Rovira, CEPAL, Naciones Unidas
- 16:00-16:15 Coffee break
- 16:15-17:30 **Cooperación regional en la innovación: hacia una agenda latinoamericana de políticas de CyT**
Moderadora: Doris Thurau, CEPAL, Naciones Unidas-GTZ
La sesión, que será introducida por una breve presentación de Mario Cimoli, busca ser un espacio de discusión libre entre los participantes.
- 17:30-17:45 Cierre
Luiz Ramalho, Director, INWENT
Mario Cimoli, CEPAL, Naciones Unidas