

# **EL Mercosur en el Siglo XXI: La Tecnología de la Información para el Desarrollo y la Integración**

*Organizado por el Gobierno de la República Oriental del Uruguay y  
el Banco Interamericano de Desarrollo (BID)*

21 al 22 de julio de 2000

Edificio Mercosur

Rambla Wilson S/N (Ingreso de Participantes: Luis P. Piera 1992)

Montevideo, Uruguay

Los países que están embarcados en el proceso integracionista del Mercado Común del Sur (Mercosur), han venido intensificando el uso de las tecnologías de información y comunicación con el fin de lograr un desarrollo eficiente, equitativo y sostenible. El carácter y la velocidad del proceso de integración en la Región en el siglo XXI se definirá, en gran parte, por la manera en que los países cooperen para crear una economía basada en el conocimiento.

El propósito de este seminario es ofrecer a los líderes de los sectores públicos, privados y de la sociedad civil, una oportunidad para generar sinergia entre estos esfuerzos y, de esta manera, fortalecer los procesos de integración regional y el desarrollo de los países en el contexto de la consolidación y el crecimiento de la economía global basada en el conocimiento.

El programa del seminario consta de varias sesiones plenarias: una primera sesión plenaria general sobre la tecnología de información para el desarrollo y la integración, y tres sesiones plenarias temáticas relacionadas al crecimiento económico, al desarrollo del capital humano y al fortalecimiento de la democracia y la gobernabilidad, respectivamente. Cada sesión plenaria temática consta de una parte contextual y otra de casos innovadores. Asimismo, habrá un recinto llamado “Espacio de Innovación” para la presentación de casos exitosos de pequeñas y medianas empresas (PYMES) vinculadas a la tecnología de la información.

A lo largo del evento, las Representaciones del BID de los países miembros del Mercosur (ampliado) estarán involucradas de manera estrecha a través de videoconferencias que se transmitirán entre la sede del seminario en el Edificio Mercosur y las Representaciones.

A fin de asegurar el éxito del evento, el Gobierno Uruguayo ha solicitado a sus Embajadas y el BID a sus Representaciones, en cada uno de los países participantes en el seminario, la mayor difusión posible del mismo de manera que todos aquellos interesados en beneficiarse de los temas en discusión tengan la oportunidad de hacerlo.

La participación en el seminario es solo por invitación, para lo cual se ha elaborado una lista de unidades de Gobierno, de Cámaras Empresariales, de Asociaciones Profesionales, de Entidades de la sociedad civil y de las Instituciones de Enseñanza, a quienes se ha convocado a enviar a sus representantes.

A efectos de ampliar la información respectiva, agradecemos ponerse en contacto con el Consultor Fredy Bentancurt ([fredyb@iadb.org](mailto:fredyb@iadb.org)), con base en Montevideo, responsable de coordinación en la región.

## Programa

Maestro de Ceremonia

Danilo Piaggese, Jefe  
Unidad de Tecnología de Información para el Desarrollo (IDU)  
Banco Interamericano de Desarrollo

Viernes, 21 de julio

### **Apertura**

08:30 – 09:00 horas

Jorge Batlle  
Presidente  
República Oriental de Uruguay

### **Oratoria Principal**

09:00 – 09:45 horas

Enrique V. Iglesias  
Presidente  
Banco Interamericano de Desarrollo

09:45 - 10:00 horas - Receso

### **Sesión Plenaria General**

10:00 – 12:00 horas

#### ***Internet y la Economía basada en el Conocimiento en el Mercosur: Oportunidades para el Desarrollo y la Integración - Perspectivas de los Países***

El tema de la tecnología de la información para el desarrollo, está ingresando en el debate político en todos los países vinculados al proceso de integración del Mercosur. La sesión plenaria general funcionará en régimen de mesa redonda, para que las autoridades de Ciencia y Tecnología de los países del Mercosur presentes, puedan compartir su visión acerca del papel de las tecnologías de la información en el proceso de integración y en la inserción de la Región en la economía global basada en el conocimiento.

Moderador:

*Silvia B. Sagari*  
*Jefa de División de Finanzas e Infraestructura Básica*  
*Banco Interamericano de Desarrollo*

Panelistas

*Roberto Zubieta*  
*Secretaría para la Tecnología, La Ciencia y la Innovación Productiva (SeTCIP),*  
*Argentina*

*Jorge Quiroga Ramirez*  
*Presidente del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)*  
*Bolivia*  
*(Por confirmar)*

Vanda Scartezini  
Secretaría de Política de Informática y Automatización  
Ministerio de Ciencia y Tecnología,  
Brasil

Ricardo Baeza Yates  
Asesor de la  
Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica (CONICYT)  
Chile

Luis Alberto Lima  
Presidente del  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)  
Paraguay

Alberto Majó  
Director de la  
Dirección de Ciencia y Tecnología del Ministerio de Educación y Cultura  
Uruguay

12:00 – 14:00 horas - Almuerzo ofrecido por Microsoft del Uruguay

*Orador: Paul Beare, Microsoft*

### **Sesión Plenaria Temática**

14:00 – 17:30 horas

#### ***La Economía basada en el Conocimiento: Duplicando la Tasa del Crecimiento***

El Presidente del BID, Enrique V. Iglesias, ha señalado la necesidad de duplicar la tasa de crecimiento económico, llevándola del 3.5% al 7%, de manera que los países de la Región puedan enfrentar eficazmente las raíces estructurales de los problemas sociales que los aquejan. En esta sesión plenaria se discute cómo lograr el objetivo de crecimiento, mediante la optimización de los esfuerzos que los países realizan, y/o esperan realizar, para participar en la economía basada en el conocimiento y alcanzar sus beneficios.

Moderador:

Rosario Medero  
Directora  
Banco Central  
Uruguay

**Contexto** 14:00 – 15:30 horas

*La Nueva Economía, el Desarrollo y la Integración: Agregando Valor y Creando Nueva Riqueza*

Panelistas:

Ana Maria Solares Gaité  
Viceministro de Relaciones Económicas Internacionales e Integración  
Ministerio de Relaciones Exteriores  
Bolivia

Ivan Moura Campos

Akwan Information Technologies  
Brasil

Basil Crozier  
Gerente Regional para las Américas, desarrollo de la comunicación e información electrónica entre las sociedades americanas  
Ministerio de Industria  
Canada

George Lever  
Director de Estudios,  
Cámara de Comercio de Santiago  
Chile

Ramiro Soto  
Presidente  
Comité de Expertos del Gobierno y del Sector Privado sobre Comercio  
Electrónico, Asociación de Libre Comercio de las Américas (ALCA)

15:30 – 16:00 horas - Receso

**Casos** 16:00 - 17:30 horas

*PYMES vinculadas a la Tecnología de la Información: Fuente de Innovación*

Panelistas:

*Jorge Cassino*  
*Presidente de CESSI (Argentina)*  
*Vice-Presidente de Comisión Directiva de CETIM (Mercosur)*  
*Representante de la Industria del Software de Argentina.*

Horacio Granero  
Director de  
ABREMÁTICA S.A.DIAL 1er. Diario Jurídico Digital  
Argentina

*Claudio Carrara*  
*Director para el Mercosur de ASSESPRO Nacional (Brasil)*  
*Presidente del Consejo Superior de CETIM (Mercosur)*  
*Representante de la Industria del Software en Brasil.*

Ernesto Garbarino Vera  
Director  
Yagua.com  
Paraguay

Pablo Milburn  
Presidente  
Comax S.A. - Urunet  
Uruguay

*Breogan Gonda*  
*Representante de la Industria del Software del Uruguay*

1730 – 1900 horas - Recepción de Bienvenida - Banco Interamericano de Desarrollo

Palabras de: Martín Stábile, Representante del BID en Uruguay

Sábado, 22 de julio

**Sesión Plenaria Temática**

09:00 – 12:30 horas

***Creando Capital Humano:  
Aprendizaje de por Vida en la Economía basada en el Conocimiento***

El aumento en la demanda de oportunidades de aprendizaje de por vida está dando lugar a la aparición de nuevos ambientes, de nuevos métodos de enseñanza, de nuevas formas de capacitación de maestros, profesores y otros “agentes de aprendizaje”; también aparecen nuevas formas de organización, de uso del tiempo y de formas de pago, hecho que se da en los sectores públicos, privados y de la sociedad civil, así como en la comunidad académica. En esta sesión plenaria se analizan las estrategias y experiencias para el desarrollo de los recursos humanos en el ámbito de la economía del conocimiento.

Moderador

Roberto Zachmann,  
Economista Principal, Sector de Empleo,  
Organización Internacional de Trabajo (OIT)

**Contexto** 9:00 – 10:30 horas

*Hacia una Nueva Fuerza Laboral*

Panelistas:

José Armando Valente  
Coordinador, Núcleo de Informática Aplicada a la Educación,  
Universidad Estatal de Campinas – UNICAMP  
Brasil

Padre Montero Tirado

Escuela de Inteligencia  
Paraguay

Rafael Guarga  
Rector  
Universidad de la República  
Uruguay

**Casos** 11:00 - 12:30 horas

*Reformas Educativas en el Contexto del Aprendizaje de por Vida*

Panelistas

José Octavio Bordón  
Director General de Cultura y Educación de la Provincia de Buenos Aires,  
Ministerio de Educación  
Argentina

Saad Chedid  
Presidente – Rector Organizador  
Fundacion ProUniversidad para la Producción y el Trabajo  
Argentina

Carlos Alberto Afonso

Red de Informaciones del Tercer Sector (RITS) y Red Joven, Comunidad  
Solidaria  
Brasil

Sonia Zavando  
Coordinadora División de Tecnologías Productivas,  
Corporación de Investigaciones Tecnológicas – INTEC  
Chile

Julia Pieruzzi Tirelli  
Asesora  
Comité para la Democratización de la Informática de las Americas

12:00 – 14:00 horas - Almuerzo ofrecido por govWorks Latin America, Ltd.

*Orador: Miguel Porrúa*

**Sesión Plenaria Temática**

14:00 – 17:30 horas

***Democracia Digital: Cerrando la Brecha del Acceso a la Información***

Asegurar que todos participen y se beneficien del crecimiento de la economía basada en el conocimiento requiere nuevas modalidades de cooperación entre los sectores públicos, privados y de la sociedad civil. En esta sesión plenaria, se profundiza el análisis de la modernización del sector público a fin de generar consenso sobre cómo enfrentar el nuevo contexto de crecimiento y cuáles podrían ser las políticas públicas armónicas que faciliten, que el crecimiento de la economía contribuya a lograr un desarrollo eficiente, equitativo y sostenible.

Moderador

Koldo Echeverria  
Especialista Principal,  
División del Estado y Sociedad Civil, Banco Interamericano de Desarrollo

**Contexto** 14:00 – 15:30 horas

*Modernización del Estado: hacia el “e-government”*

Panelistas

Gastón Concha  
*ex-Gerente de ComprasChile*  
Chile

Leonardo Costa  
Pro-secretario  
Presidencia de la República  
Uruguay

Juan José Taccone  
Director  
Instituto para la Integración de América Latina y El Caribe (BID-INTAL)

**Casos** 16:00 - 17:30 horas

*Políticas Públicas para Superar la Brecha Digital: Hacia la Eficiencia, la Equidad y la Sostenibilidad*

Panelistas

Jorge Mantovani  
Director Ejecutivo de EDUC.AR,  
Ministerio de Educación  
Argentina

Tadao Takahashi  
Director  
Sociedad de Información  
Brasil

Felix H. Kemper Gonzalez  
Director de Políticas y Programas de Tecnologías de Información  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)  
Paraguay

Fernando Bracco  
Presidente  
Administración Nacional de Telecomunicaciones (ANTEL)  
Uruguay

Ben A. Petrazzini

Unidad de Políticas y Estrategias  
Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT)

**Clausura**

17:30 – 18:00 horas

Danilo Piaggese  
Jefe  
Unidad de Tecnología de Información para el Desarrollo (IDU)  
Banco Interamericano de Desarrollo

Antonio Mercader  
Ministro de Educación y Cultura, República Oriental del Uruguay.

18:00 – 19:00 horas – Vino de Honor – Gobierno de la República O. del Uruguay

Palabras de: