

## REFERENCIAS

- Aguirre, A.J.L. y R. Portugal. 2007. "Una estrategia de comunicación e información para el proyecto de tecnologías convergentes". Documento preparado para el Proyecto de Tecnologías Convergentes en los Paises Andinos. La Paz, febrero
- Aguirre, C. 2007. "*The Convergence Challenge in the Andean Countries*". Trabajo presentado a la VII Conferencia Internacional sobre Gestión Tecnológica. PICMET 07, Portland, Oregon. Agosto.
- Aguirre, C., A. Mercado, A.J.L. Aguirre, C.C. Paredes, R. Portugal y J. Aguilar. 2007. "Tecnologías convergentes en Bolivia: estudio nacional. Informe preparado para el Proyecto 'Tecnologías Convergentes en los Paises Andinos'". La Paz, abril.
- Albornoz, M. 2002. *Situación de la ciencia y la tecnología en las Américas*. Buenos Aires: Centro Redes, noviembre de 2002.
- Ávila, T. y J. Izquierdo. 2006. "*Management of the appropriate agricultural biotechnology for small producers: Bolivia case study*". *Electronic Journal of Biotechnology*, Vol 9 Nº 1, January 15.
- CFC (Common Fund for Commodities). 2005. "*Overview of the Situation of Commodities in Developing Countries*". Common Fund for Commodities (CFC). 11ma. Reunión de Seguimiento y Coordinación del Comité sobre Cooperación entre Paises en Desarrollo. Grupo de los 77. La Habana, marzo.
- Charreau, A. 2006. "La situación de la ciencia y la tecnología en Latinoamérica". Presentación a la Asamblea General de la Asociación Interciencia. Santiago, octubre.
- Cobb, M.D. y J. Macoubrie, 2004. "*Public Perceptions About Nanotechnology: Risk, Benefits and Trust*". Raleigh, NC: North Carolina State University. Disponible en: <http://www2.chass.ncsu.edu/cobb/me/past%20articles%20and%20working%20papers/Public%20Perceptions%20about%20Nanotechnology%20-%20Risks,%20Benefits%20and%20Trust.pdf>
- CTS. 2004. "Impacto de la ciencia y la tecnología sobre la sociedad colombiana". Informe de Proyecto, Colciencias, Universidad de los Andes, Universidad del Rosario, Observatorio Colombiano de Ciencia y Tecnología, Bogotá.

- De Cozar, J.M. 2003. "Nanotecnologías: promesas dudosas y control social". *Revista Iberoamericana de Ciencia, Tecnología, Sociedad e Innovación*. OEI.
- DPN. 2007. "Visión Colombia II Centenario: fundamentar el crecimiento y el desarrollo social en la ciencia, la tecnología y la innovación". Propuesta para discusión. Departamento Nacional de Planeación y COLCIENCIAS. Bogotá, febrero.
- ECLAC (Economic Commission for Latin America and the Caribbean). 2005. "Social Panorama of Latin America and the Caribbean", Santiago.
- ECLAC (Economic Commission for Latin America and the Caribbean). 2006. "Latin America and the Caribbean in the World economy 2005–2006". Santiago.
- Ehlers, Z.F. 2007. Discurso de posesión en la Secretaría General de la Comunidad Andina. 22 de febrero.
- EPA-USA. 2005. "External Review Draft. Nanotechnology". White Paper. Disponible en: [http://www.epa.gov/OSA/pdfs/EPA\\_nanotechnology\\_white\\_paper\\_external\\_review\\_draft\\_12-02-2005.pdf](http://www.epa.gov/OSA/pdfs/EPA_nanotechnology_white_paper_external_review_draft_12-02-2005.pdf), (sitio visitado en 16/11/06)
- ETC. 2003. "The Big Down: From Genomes to Atoms". ETC Group (Action Group on Erosion, Technology and Concentration), Winnipeg, January.
- ETC. 2005. "The Potential Impacts of nano-Scale Technologies on Commodity Markets: The Implications of Commodity Dependent Developing Countries". Paper preparado por ETC Group for the South Centre, noviembre.
- ETIC (Estrategia boliviana de tecnologías de la información y la comunicación para el desarrollo). 2006. Memoria presentada el 12 de enero de 2006. La Paz. Vicepresidencia de la República de Bolivia.8
- Feynman, R. 1959. "There is Plenty of Room at the Bottom". Conferencia dictada en la Universidad de California. Disponible en: [www.zyvex.com/nanotach/feynman.html](http://www.zyvex.com/nanotach/feynman.html)
- Foladori, G. 2006a. "Nanotechnology in Latin America at the Crossroads". Nanotechnology Law & Business, May/June.
- Foladori, G. 2006b. Nanoscience and Nanotechnology in Latin America. Nanowerk.
- Forero Pineda, C. y F. Gómez Baquero. 2007. "El desarrollo de las tecnologías convergentes alrededor de la escala nano en Colombia". Informe preparado para el Proyecto "Tecnologías Convergentes en los Países Andinos". Bogotá, abril de 2007.

- Foro Económico Mundial. 2006a. "The Global Competitiveness Report 2006–2007". 26 de septiembre.
- Foro Económico Mundial. 2006b. "The Global Information Technology Report. 2005 –2006".
- Garcia, A. 2005. "Nanociencias y nanotecnología en América Latina". Presentación en las Jornadas Iberoamericanas de NBIC. Cartagena de Indias, Colombia.
- GDNP. 2007. "Nanotechnology, Commodities, and Development". Background Paper. Global Dialogue on Nanotechnology and the Poor: Opportunities and Risks (GDNP), Meridian Institute. International Workshop on Nanotechnology, Commodities and Development. Rio de Janeiro, Brasil, 29–31 May.
- Giraldo, G.J., E. Gonzalez y F. Gomez-Baquero (editores). 2007. *Nanotecnociencia. Nociones preliminares sobre el universo nanoscópico*. Bogotá: Editorial UNIBIBLOS, Universidad Nacional de Colombia.
- Gobierno de Bolivia. 2005. "Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación 2005–2009". Vicepresidencia de la República y Ministerio de Educación.
- Goncalves, F.E.W. 2006. "Estudio exploratorio acerca de los recursos existentes en las tecnologías convergentes en Venezuela. Caso Nanotecnología, periodo 1990–2005". Tesis de Maestría. IVIC, Caracas, julio 2006.
- Gupta, M. y B.C. Aguirre. 2006. "Policy Making in Science, Technology and Innovation in Latinamerica and the Caribbean". Informe preparado para el Proyecto sobre Tecnologías Convergentes en los Paises Andinos. Panamá, noviembre, 2006.
- Gutarra, E.A. 2007. "Panorama y perspectivas de la micro y nanotecnología en el Perú". Presentación al Encuentro Nano MERCOSUR. Buenos Aires, agosto, 2007.
- Gutarra, E.A. 2007b. Comunicación personal.
- Hillie, T., M. Munasinghe, M. Hlope, and Y. Deraniyagala. 2006. "Nanotechnology, Water and Development". Commissioned paper as part of the Global Dialogue on Nanotechnology and the Poor: Opportunities and Risks. Meridian Institute, Washington, October, 2006.
- IDB (Interamerican Development Bank). 2001. "Science and Technology: An IDB Strategy". Washington.

- IRGC (International Risk Governance Council). 2005. IRGC Workshop "Defining the Risks of Nanotechnology". Summary Working Papers, Geneva.
- IRGC (International Risk Governance Council). 2004. IRGC Workshop "Approaches to Risk Governance-Meeting the Challenges" (13-14 Nov 2004). Report. Working Papers, Geneva.
- Jaramillo, L.J. y B.C. Aguirre. 1989. *La otra integración: ciencia y tecnología en la formación del Grupo Andino. Evolución, alcances y perspectivas recientes*. Lima: Editorial Marens Artes Gráficas EIRL.
- Lux Research. 2004. *The Nanotech Report 2004<sup>TM</sup>: Investment Overview and Market Research for Nanotechnology* (Third Edition) New York , Vol 1, p. xi.
- Macoubrie, J. 2005. *Informed Public Perceptions of Nanotechnology and Trust in Government*. Washington, DC: Woodrow Wilson International Center for Scholars. Disponible en: <http://www.wilsoncenter.org/news/dosc/macoubriereport1.pdf>
- Meridian Institute. 2006. *Overview and Comparison of Conventional Treatment Technologies and Water Nano-based Treatment Technologies*. Meridian Institute, Washington-Chennai, October, 2006.
- Meridian Institute. 2007. *Final Report on the Workshop on Nanotechnology and Commodities*. Rio de Janeiro. Meridian Institute, Washington DC. April.
- NIOSH (National Institute of Occupational Health). 2005. *Approaches to Safe Nanotechnology: An information Exchange*. Disponible en : [http://www.cdc.gov/niosh/topics/nanotech/safenano/pdfs/approaches\\_to\\_safe\\_nanotechnology.pdf](http://www.cdc.gov/niosh/topics/nanotech/safenano/pdfs/approaches_to_safe_nanotechnology.pdf). (visitado el 16/11/06).
- Nordmann, A. (rapporteur). 2004. "Converging Technologies. Shaping the Future of European Societies". S&T Foresight Unit of Research Directorate General, Directorate K- Social Sciences and Humanities, Foresight, European Communities. Brussels.
- OEA-OAS. (2004). Ciencia, Tecnología, Ingeniería e Innovación para el Desarrollo: Una visión para las Américas en el siglo XXI. Organization of American States, Washington, February.
- OAS (Organization of American States). 2004. "Ciencia, tecnología, ingeniería e innovación para el desarrollo: una visión para las Américas en el siglo XXI". Washington, February, 2004.

- Ocampo, J.A. 2002. "Rethinking the Development Agenda". Paper presented to the American Economic Association Annual Meeting Panel: "Towards a Post Washington Consensus on Development and Security". New Orleans, January 5-7, 2002.
- Paredes, C. (2006). Estudio de caso de la Decisión 391 de la Comisión del Acuerdo de Cartagena. Informe preparado para el Proyecto "Tecnologías Convergentes en los Paises Andinos" Enero.
- Rejeski, D. 2005. *Testimony on "Environmental and Safety Impacts of Nanotechnology: What Research is Needed?"* to the Committee on Science of the US House of Representatives, Washington DC, November 17.
- Renn, O. 2005. *"Risk Governance. Towards an integrative approach"*. White Paper N°. 1. International Risk Governance Council, Geneva.
- Renn, O. y M. Roco, 2006. *"Nanotechnology Risk Governance"*. White Paper N°. 2. International Risk Governance Council, Geneva.
- Roco, M.C., R.P. Williams and P. Alivisatos. 2000. "Nanotechnology Research Directions". IWGN Workshop Report. Berlin, Springer. P. iii-iv.
- Roco, M.C. and W.S. Bainbridge (eds ) 2001. *Societal Implications of Nanoscience and Nanotechnology*. Boston: Kluwer Academic Publishers, pp. 3-4.
- Roco, M.C. and W. S. Bainbridge. 2002. "Overview of the Report NSF/DOC (M.C. Roco and W.S. Bainbridge, editors): *Converging Technologies for Improving Human Performance: Nanotechnology, Biotechnology*". Information Technology and Cognitive Science. NSF, Arlington, Virginia, June, 2002.
- Roco, M. 2004. "Environmentally Responsible Development of Nanotechnology". En: Karn-Zhang (eds.). Special issue of Environmental Science and Technology. American Chemical Society.
- Roure, F. 2006. "Renewing the world with nanotechnologies. Opportunities for citizens and welfare". Trabajo presentado al "Encuentro europeo sobre nanotecnología". Helsinki, ESPOO, septiembre, 2006.
- Salamanca-Buentello, F., D.L. Persad, E.B. Court, D.K. Martin, Daar AS *et al.* 2005. "Nanotechnology and the developing world". PloS Med 2(4):e91

SFCG (San Francisco Consulting Group). 2002. "The Nanotechnology Opportunity Report<sup>TM</sup>". San Francisco, U.S.A.

Vega-Centeno, M., R. Morales y R. Roselli. 2007. "Tecnologías convergentes en Perú". Informe preparado para el proyecto "Tecnologías Convergentes en los Paises Andinos". Lima, marzo, 2007.

Velho, L. 2004. "Science and Technology in Latin America and the Caribbean: An Overview". INTECH/UNU/Discussion paper N° 2004.4. Maastricht, February, 2004.

Vessuri, H. e I. Sánchez. 2007. "Tecnologías convergentes en Venezuela". Informe preparado para el proyecto "Tecnologías Convergentes en los Países Andinos". Caracas, marzo, 2007.

[www.planificación.gov.bo](http://www.planificacion.gov.bo)

[www.colciencias.gov.bo](http://www.colciencias.gov.bo)

[www.nanocolombia](http://www.nanocolombia)

[www.fundacyt.org](http://www.fundacyt.org)

[www.senacyt.gov.ec](http://www.senacyt.gov.ec)

[www.concytec.gov.pe](http://www.concytec.gov.pe)

[www.concytec.gob.pe](http://www.concytec.gob.pe)

[www.concytec.gob.pe/planteic](http://www.concytec.gob.pe/planteic)

[www.mct.gob.ve/uploads/biblio/plannacionaldeCTI.pdf](http://www.mct.gob.ve/uploads/biblio/plannacionaldeCTI.pdf)

[www.mision.ciencia.gov.ve](http://www.mision.ciencia.gov.ve)

[www.fan.org.ar](http://www.fan.org.ar)

[www.nucleo-milenio.cl](http://www.nucleo-milenio.cl)

[www.etcgroup.org](http://www.etcgroup.org)