

Novedades de ETC – enero de 2006

- *Nuevas publicaciones*
- *ETC en el foro Social Mundial en Caracas*
- *Pronto: Blog ETC*

Nuevas publicaciones: La publicación del Worldwatch Institute, *State of the World 2006*, incluye un capítulo sobre nanotecnología escrito por el grupo ETC. “Shrinking Science: An Introduction to Nanotechnology”, brinda un panorama de la tecnología minúscula y sus colosales impactos sociales. El capítulo escrito por ETC concluye: “El las próximas décadas, las tecnologías que convergen en la nano escala revolucionarán el diseño y la manufactura de nuevos materiales, borrando la distinción entre la materia viva y la inerte, y cambiando la definición misma de lo significa ser humano. El reto es ir más allá del los cansados y consabidos intentos por mejorar las regulaciones tecnocráticas de control y evaluación de la tecnología.”

Se pueden ordenar copias del *State of the World 2006* aquí:

<http://www.worldwatch.org/pubs/sow/2006/>

State of the World 2006 se traducirá a más de 20 lenguas. Copias en español y francés estarán disponibles en marzo.

En noviembre de 2005 el Grupo ETC preparó un reporte para la agencia South Centre con sede en Ginebra, titulado: “The Potential Impacts of Nano-Scale Technologies on Commodity Markets: The Implications for Commodity Dependent Developing Countries.” (Impactos potenciales de las tecnologías de nano escala en los mercados de bienes de consumo: implicaciones para los países del mundo en desarrollo que dependen de las materias primas). El South Centre es un cuerpo intergubernamental de países en desarrollo que promueve la solidaridad con el Sur y publica y distribuye información, análisis estratégicos y recomendaciones sobre temas de economía, política y sociedad internacional de importancia para el Sur. El Grupo ETC presentó el reporte en un seminario del South Centre en Hong Kong, el 12 de diciembre de 2005, previo a la reunión ministerial de la OMC. Se puede consultar (únicamente en inglés) en

<http://www.southcentre.org/publications/researchpapers/ResearchPapers4.pdf>.

El reporte del South Centre examina los impactos potenciales de la nanotecnología en dos sectores –agricultura y minería- en países del mundo en desarrollo que dependen de estas actividades. Los estudios de caso sobre el caucho, textiles, platino y cobre brindan ejemplos oportunos de cómo las economías y el trabajo en el Sur global serán afectados por los productos derivados de la emergente tecnología nanoescalar.

El reporte concluye: “La historia muestra que habrá presión para reemplazar los bienes de consumo como el caucho, el algodón y los minerales estratégicos por nuevas materias primas más baratas que pueden encontrarse o manufacturarse mediante nuevos procesos en cualquier locación geográfica. Los nuevos “materiales de diseñador” producidos con nanotecnología podrían colapsar los mercados de materias primas tradicionales, trastocar o incluso eliminar el empleo. El desplazamiento de trabajadores resultado de la obsolescencia de los bienes de consumo actuales lastimará a los más pobres y vulnerables, particularmente los trabajadores de los países en desarrollo que no tienen la flexibilidad económica para responder a las demandas repentinas de nuevas habilidades o diferentes materias primas.”

El Grupo ETC en el Foro Social Mundial en Caracas, Venezuela, 25 al 29 de enero de 2006:

El Grupo ETC y organizaciones amigas participarán en cuatro talleres en el Foro Social Mundial en Caracas. (Ver nuestro sitio web: www.etcgroup.org, o www.forosocialmundial.org.ve para saber los tiempos y ubicaciones de los talleres.)

Nuestras actividades en los talleres incluyen las siguientes:

De la biotecnología a la nanotecnología: ¿ciencia para quien?

Organizado por el Grupo ETC

Panel de discusión con Pat Mooney (ETC Group, Canada), Andrés Barreda, (CASIFOP, México), Elizabeth Bravo (Acción Ecológica, Ecuador), Edgardo Lander (Universidad Central de Venezuela), Silvia Ribeiro (ETC Group, México):

Panel seguido de preguntas, debate y discusión de estrategias, enfocándose en los impactos sociales, económicos y ambientales de la biotecnología en las comunidades locales y lo que podemos esperar con el avance de la nanotecnología –la manipulación de la materia, viva e inerte, en la escala de átomos y moléculas. ¿A dónde llegaremos después de dos décadas de biotecnología y patentamiento de la vida? Consideraremos el estado actual de la situación, el control y propiedad de las tecnologías de nanoescala, preguntas todavía sin respuesta sobre los impactos para la salud, la seguridad y el ambiente, y las implicaciones para la producción de mercancías y el comercio en el sur global. También examinaremos el significado de las tecnologías convergentes (B.A.N.G - bits, átomos, neuronas y genes). ¿Qué significará la convergencia tecnológica para la democracia y los derechos humanos?

(Actividad número 1307)

Biopiratería humana y nuevas tecnologías

Organizado por el Grupo ETC

Este taller incluirá presentaciones y debate sobre el Proyecto Genográfico (IBM y National Geographic), la expedición global de Craig Venter para “secuenciar el genoma de los mares” (genómica sintética) y la implicaciones de la colecta global de ADN mediante el “HapMap.”

(Actividad número 1324)

Terminator, biopiraterías, nuevas tecnologías. Estrategias frente a los temas del Convenio de Diversidad Biológica (Brasil, marzo 2006)

Organizado por el Grupo ETC, Centro Ecológico (Brasil), CBDC (Community Biodiversity Development and Conservation), Via Campesina.

Taller para discutir estrategias rumbo a las próximas reuniones del Convenio de Diversidad Biológica en marzo de 2006, en Curitiba, Brasil. Breves presentaciones de las nuevas formas de biopiratería, nuevas tecnologías que afectan la diversidad biológica y cultural, y la campaña

internacional Terminar Terminator, la tecnología de semillas estériles.
(Actividad número 1321)

Terminar Terminator!

Organizado por la Campaña Terminar Terminator – Ban Terminator Campaign
(www.banterminator.org)

Información sobre los nuevos esfuerzos de la industria para comercializar las semillas diseñadas genéticamente como “semillas homicidas.” Miembros de la campaña Terminar Terminator discutirán estrategias nacionales e internacionales para prohibir definitivamente esta tecnología de semillas: AS-PTA (Assessoria e Serviços a Projectos em Agricultura Alternativa), ETC Group, GRAIN, Indigenous Peoples Council on Biocolonialism, Third World Network, PAN Asia Pacific.

Pronto: El Grupo ETC entra en la blog-sfera

Manténgase alerta sobre las noticias del lanzamiento del blog de ETC en este mes. El blog de ETC nos permitirá brindar de manera frecuente noticias, opiniones, reflexiones y análisis sobre las tecnologías emergentes, el poder corporativo, ETC.

Para mayor información:

Pat Mooney and Jim Thomas (Canada)

tel: +1 (613) 241-2267

etc@etcgroup.org

jim@etcgroup.org

Hope Shand and Kathy Jo Wetter (USA)

tel: +1 (919) 960-5223

hope@etcgroup.org

kjo@etcgroup.org

Silvia Ribeiro (Mexico)

tel: +52 55 55 632 664

silvia@etcgroup.org