



## Mobilizaciones en Francia contra las nanotecnologías

---

LLAVOR D'ANARQUIA :: 12/03/2006

El 1 de Junio se inaugura en Grenoble el MINATEC, centro vanguardista en el desarrollo de aplicaciones nanotecnológicas y de otras técnicas de control y dominio social. Se prepara una protesta al respecto, el mismo 1 de junio y en días anteriores (mirar el enlace al final de la noticia)

### POR QUÉ NOS MANIFESTAREMOS CONTRA LA INAGURACIÓN DE MINATEC EN GRENOBLE EL 1 DE JUNIO DE 2006

En Grenoble desde hace años, la Universidad, la investigación científica, la industria y el ejército invierten en las nanotecnologías, para dopar el crecimiento y « revolucionar nuestras vidas ». Rechazamos este desastre tecno-industrial.

Contra la invasión de los espías electrónicos.

Chips de radiofrecuencia leíbles a distancia (RFID) en todos los objetos cotidianos y en los documentos de identidad, bajo la piel de los animales y de los hombres; microsensores diseminados en el ambiente y en las personas; polvos de vigilancia (smart dust); sensores biométricos; cámaras « inteligentes »: esos útiles de vigilancia son concebidos en los laboratorios de Grenoble. Pronto no podremos dar un paso, decir una palabra, comprar un producto sin ser seguidos y fichados. Un mundo totalitario donde la idea misma de la oposición será obsoleta.

No queremos ni los OGM ni los OAM (Organismos Atómicamente Modificados).

Después de las manipulaciones genéticas, las manipulaciones atómicas: las nanotecnologías atacan nuestra alimentación y la agricultura. Los investigadores utilizan las nanopartículas para introducir ADN extraños en células de vegetales y producir proteínas con nuevas características. Los agricultores pronto estarán obligados a utilizar pesticidas nano-encapsulados, nanopartículas veterinarias, sensores moleculares y deberán insertar chips en sus animales. Sabemos, sin embargo, producir alimentos sanos con métodos simples. La industria una vez más se esfuerza en impedirnoslo.

Rechazamos la gadgetería electrónica.

Además de los nanomateriales y las nanopartículas, la industria cuenta con los « objetos comunicantes » para dopar sus ventas. Lapiceros, frigoríficos, ropa, electrodomésticos, teléfonos, todos los objetos serán conectados. Esto ha sido denominado « el ambiente inteligente ». Un concepto de mercadeo para hacernos consumir cada vez más objetos inútiles contaminantes tanto en su producción como en su destrucción ¿Se necesitan? Sí, responden los « sociólogos de los usos » del laboratorio IDEAS de Minatec, pagados para hacernos tragar la pacotilla nano-fashion.

Contra las nanopartículas, « asbesto bis ».

Haga inhalar nanotubos a ratas: sus pulmones se parecen a los de las víctimas del asbesto. Haga nadar unas percas en un baño de fulerenos (nanoestructuras esféricas de carbono):

desarrollaran múltiples anomalías celulares. Las nanopartículas ya están en las cremas solares, los vidrios auto limpiantes o en algunos neumáticos. Los toxicólogos han demostrado que su pequeña talla les permite circular por todo el cuerpo, a través de la piel, la sangre o la barrera de protección del cerebro. Piensalo: ¿Por qué las aseguradoras se niegan a asegurar los riesgos sanitarios y ambientales de las nano?

Rechazamos (también) las armas del futuro.

Las nanotecnologías sirven también para hacer la guerra. La Delegación general para el armamento firmó un acuerdo con el Comisariado de la Energía Atómica (CEA), que le da acceso a los últimos avances de Minatec, le permite igualmente escoger temas de tesis y orientar la investigación. Los investigadores ya conciben obus « inteligentes », micro-espías, textiles camuflantes y comunicantes, sensores químicos y biológicos, microfuentes de energía, armas de mira infrarroja, micro-cápsulas para productos tóxicos, exo-esqueletos y otras herramientas de muerte.

No queremos hombres máquina.

Rechazamos el proyecto de « tecnologías convergentes » (biotech, nanotech, informática y ciencias cognitivas) que pretende crear una raza de hombres « mejorados » con la ayuda de implantes y de prótesis electrónicas y que terminará muy seguramente en la automatización de la especie humana: los robots.

Rechazamos el reino de CEA-Minatec en la región grenoblesa.

Para atraer a Grenoble a los investigadores creadores de start-up y a ingenieros, invitados por los políticos, se obliga a la ciudad y sus habitantes a adaptarse. Esto se hace a través de la destrucción de los viejos barrios para la construcción de residencias de alto standing, la expulsión de las clases populares, la subida del precio de los inmuebles, la urbanización masiva y la política de prestigio. Según un dicho político, « es la tiranía del éxito, los pobres ceden su lugar a los ricos ». Las colectividades -es decir nosotros- financiamos la inversión (115 millones de euros de fondos públicos además de los 193 de Minatec) para el beneficio de las empresas privadas. Ellos deciden por nosotros y nosotros pagamos por ellos.

Rechazamos la dictadura del sistema técnico.

« Las nanotecnologías van a revolucionar nuestras vidas » prometen los investigadores y los industriales, como ellos ya lo han hecho con los OGM y con lo nuclear. ¿Fuimos alguna vez consultados? Si hay una revolución, ella se hace en contra nuestra. Por ejemplo: Minatec, iniciada por el CEA en 1998 y aprobada por la Metro en 2000, fue concebida en reuniones secretas del tecno-élite sin jamás consultar a los grenobleses. No fue sino hasta junio de 2005, para dar respuesta a la protesta, que la Metro organizó un talk show "Ciencias y democracia" destinado a hacernos aceptar las decisiones ya tomadas.

CIERREN MINATEC.

Grenoble, febrero 2006.

Oposición grenoblesa a las necrotecnologías

Después de lo nuclear y de los OGM

¡Si no nos ocupamos de las nanotecnologías ellas se ocuparán de nosotros!

¿Estamos informados de la vigilancia permanente, omnipresente y solapada? ¿De que somos

seguidos en nuestras compras, nuestros desplazamientos, nuestras actividades, nuestros contactos - hasta en los detalles menores de nuestra vida social y cotidiana?

¿Aceptamos una vida bajo el control electrónico mediante chips comunicantes por radio, minisensores, sistemas biométricos, cámaras "inteligentes", implantes subcutáneos, polvos de vigilancia, objetos espías?

En Grenoble, el 1 de junio de 2006, el Comisariado de la Energía Atómica (CEA) y el Instituto Nacional Politécnico de Grenoble (INPG) inaugurarán Minatec, "el primer polo europeo para las nanotecnologías". Es de los laboratorios asociados con este nuevo centro que salen - y saldrán aun más - las herramientas de control tecnológico.

¿Estamos listos a tragar Organismos Atómicamente Modificados, nanopartículas tóxicas, la invasión de las baratijas electrónicas alienantes? Después de la Vaca Loca, los OGM, el asbesto, los pesticidas, la radioactividad o AZF; sabemos a que desastres nos han conducido los recientes saltos tecnológicos y los cambios políticos que los han acompañado. El desarrollo de la industria tecnológica va a la par con el fortalecimiento de la miseria social y la degradación de la salud (cáncer, alergias, esterilidad). Las nanotecnologías desarrolladas en Minatec manipulan la materia (viva e inerte) a la escala del átomo. Como en un juego de Lego, crean nuevos materiales y nuevas moléculas. A esta escala, reúnen física nuclear, biología molecular, química e informática, para preparar nuestras plagas futuras. Ellas son la nueva guerra relámpago que la tecno-industria adelanta en vivo.

Nos imponen las nanotecnologías como lo hicieron con lo nuclear y los OGM. El mismo despotismo, los mismos males engendrados, el mismo temor de sus promotores frente a nuestro rechazo y nuestra legítima desconfianza.

Entonces ¿por que nuestros representantes aplauden la inauguración de Minatec? Acaso en 2006 fabricar y vender máquinas para alienar (telefonía, computación ambiental, domótica), máquinas para controlar y máquinas para matar (armas inteligentes, robots de combate, etc.) produce y crea empleo.

Si nos queda un poco de dignidad, algo de conciencia política e histórica, el mínimo instinto de revuelta, rechazemos Minatec y las nanotecnologías. En nombre del corazón y de la razón, rechazemos la abalancha tecnológica y la destrucción ecológica; la carrera por el beneficio y el empleo; el nanomundo totalitario.

CIERREN MINATEC  
DESOCUPEN LOS LABORATORIOS

EL 1 DE JUNIO DE 2006, TODAS Y TODOS EN GRENOBLE CONTRA LA INAGURACIÓN DE MINATEC

Oposición grenoblesa contra las necrotecnologías.  
<http://ogn.ouvaton.org> - contacto: [ogn@poivron.org](mailto:ogn@poivron.org)

El apoyo financiero es bienvenido mediante cheque a nombre de FRA-K, 15 rue Georges Jacquet - 38000 Grenoble.

[https://www.lahaine.org/mundo.php/mobilizaciones\\_en\\_francia\\_contra\\_las\\_nan](https://www.lahaine.org/mundo.php/mobilizaciones_en_francia_contra_las_nan)