



Europa y Estados Unidos fabrican motocicletas ecológicas

Reconvierten a electricidad mil autos del gobierno de México DF. Se convierte la India en el tercer mercado eólico más activo

Publicado: Martes 03 abril 2007 | 12:07:49 am.

Publicado por: Juventud Rebelde

MOTOCICLETAS ECOLÓGICAS: Debido al alza en los precios del petróleo, la industria automotriz en Europa y Estados Unidos ha empezado a desarrollar diversos prototipos de motos ecológicas, que en algunos casos circulan ya por las carreteras o están a punto de hacerlo. Los fabricantes se centran hoy día en dos sistemas de propulsión alternativos. El primero utiliza exclusivamente la electricidad suministrada por una o varias baterías, mientras el segundo adopta la forma de un sistema híbrido que combina un motor eléctrico con otro de gasolina y se activa en función de las condiciones de utilización. En el caso de las baterías recargables para motos, los investigadores barajan tres tipos principales de materiales: el plomo ácido, el níquel y el litio, siendo este último el más avanzado, práctico y potente, aunque también el más caro. Algunas compañías ya están introduciendo en el mercado modelos a batería, pensados para cubrir pequeñas distancias...

RECONVIERTEN A ELECTRICIDAD mil AUTOS DEL GOBIERNO, EN MÉXICO: Una flotilla de mil automóviles del gobierno de México DF serán equipados para usar energía eléctrica en vez de gasolina, según un proyecto de reconversión tecnológica que evitará dañar más al medio ambiente de esa capital. El programa piloto empezará con los vehículos compactos del gobierno, que serán equipados con la nueva tecnología en los próximos 18 meses. La conversión a electricidad de cada automóvil costará entre 90 000 y 120 000 pesos. Según las autoridades responsables de la operación, el ahorro económico será mayor que ese costo porque se eliminan gastos de gasolina y mantenimiento, y la vida útil de cada auto casi se duplicará...

INDIA SE AFERRA A LOS VIENTOS: El país asiático se convirtió en el tercer mercado eólico más activo durante el último ejercicio, tras Estados Unidos (2 485 mw) y Alemania (2 233 MW). Con la fuerte actividad en 2006, la potencia acumulada en la India ascendió a 6 270 MW desde los 4 430 MW registrados a finales de 2005. Además, la actividad continúa cobrando fuerza y el gobierno prevé unas cifras parecidas para finales del presente año. Esto se debe, principalmente, a la introducción en enero de 2006 de la regulación que impone a las

centrales eléctricas distribuir ciertos porcentajes de corriente generada por fuentes renovables.

<http://www.juventudrebelde.cu/internacionales/2007-04-03/europa-y-estados-unidos-fabrican-motocicletas-ecologicas>

Juventud Rebelde | Diario de la juventud cubana
Copyright © 2017 Juventud Rebelde