

productos



Camión recolector que funciona gracias a la basura

El concejo de Kirklees, Yorkshire, ha comenzado a utilizar una camioneta eléctrica para recolectar basura que genera la electricidad para funcionar a partir de los residuos que recoge. Los concejales de Kirklees consideran que se trata de la primera iniciativa de este tipo en todo el mundo. La camioneta eléctrica, que fabrica Smith Electric

Vehicles y funciona a batería, se usará para vaciar 25 contenedores de reciclado y separación de desechos por origen que se instalaron recientemente en diversos puntos del centro de Huddersfield. Los residuos no reciclables se llevarán a una planta local de uso de desechos para generar energía, donde se incinerarán a fin de producir electricidad que se empleará, en parte, para recargar la batería de la camioneta.

www2.kirklees.gov.uk/.../fullstory.aspx?id=577



Secador solar

En un país sin litoral como Uganda, que carece de infraestructura adecuada de transporte, fábricas de vidrio e instalaciones de enlatado, los agricultores solían verse obligados a dejar que sus productos agrícolas frescos se echaran a perder por la falta de mercados. Adam Brett y Angello Ndyaguma decidieron convertir ese excedente de producción en un negocio rentable de exportación

diseñando secadores solares económicos y fáciles de armar hechos con marcos, tela metálica para mosquiteros de fabricación local y plástico de larga duración (el único material importado). Ahora, Fruits of the Nile, su empresa ugandesa, con sede en Njeru, produce y exporta cerca de 120 toneladas anuales de banana y ananás secos de alta calidad. La fruta fresca se prepara y deseca en secadores solares muy sencillos que manejan 120 grupos productores de zonas rurales.

www.fmfoods.co.uk/partners/fon.htm



Automóviles reciclables

Seguridad es lo primero en lo que uno piensa cuando habla de un Volvo. No obstante, después de que se anunció que todos los nuevos Volvos se pueden reciclar en un 85 por ciento y recuperar en un 95 por ciento, la marca sueca de automóviles se ha convertido en sinónimo de inocuidad para el medio ambiente. Volvo está diseñando sus automóviles con la mira puesta en utilizar partes recicladas derivadas de sustancias distintas del petróleo y hacer que sean más fáciles de reciclar una

vez que llegan al fin de su vida útil. Los automóviles Volvo vienen ahora equipados con tableros y techos de lino y celulosa, en lugar de polímeros derivados del petróleo, así como con asientos de fibra natural y rellenos de espuma a base de soja.

www.volvocanada.com/Experience/CleanAllItsLife.aspx?lng=2



Una manzana más verde

Conocida como la computadora de escritorio que ahorra la mayor cantidad de energía, la Mac mini de Apple fue diseñada para tener la menor repercusión posible en el medio ambiente. Concretamente, los componentes del hardware de la computadora, de bajo consumo, ajustan con dinamismo el consumo eléctrico para reducir la energía total que se utiliza. Apple también ha hecho todo lo posible por eliminar muchas de las toxinas que suelen estar presentes en la fabricación de computadoras. Por ejemplo, la nueva máquina no tiene retardantes de llama bromados y los cables internos no contienen policloruro de vinilo. Por último, el volumen del embalaje de la Mac mini es un 60 por ciento menor que el de los modelos previos, con lo que se pueden enviar más cajas por vez y, al mismo tiempo, emplear menos medios de transporte, lo que se traduce en menos emisiones de CO₂.

www.apple.com/macmini/environment.html



Muebles clásicos con un toque moderno

Livin Pop tiene por filosofía hacer de lo viejo algo nuevo y su estética se inspira en los decenios de 1950 y 1960. La marca está a cargo de Lucila Nissen y Sofía Moreno, dos diseñadoras argentinas que venden muebles a través de su sitio web. A aquellos que no viven en Buenos Aires, las creaciones de esta marca pueden darles buenas ideas para modernizar cosas viejas que quizá hayan encontrado en un mercado de pulgas.

www.livinpop.com.ar/



Súper aspiradora

Silenciosa, efectiva y ecológicamente inocua: la aspiradora Ultra Silencer Green reúne todas esas características. Este nuevo artefacto de Electrolux se compone en un 55% de plástico reciclado y, gracias a su proceso de fabricación, se ahorran 2 litros de petróleo crudo y 80 litros de agua por aspiradora. Mejor aun, esta aspiradora de bajo consumo energético emplea un 33 por ciento menos de energía que otras aspiradoras similares. Y la frutilla del postre: también es el modelo más silencioso del mercado.

www.appliancist.com/green_appliances/electrolux-ultrasilencer-green-vacuum-cleaner.html