

IMPULSANDO LA ECOINNOVACIÓN A TRAVÉS DEL CROWDFUNDING

Posted on 20/06/2012 by Naider



Además de para poner en marcha [demandas populares contra los responsables de la crisis](#), las plataformas **crowdfunding** (o micromecenazgo) sirven para impulsar interesantes iniciativas en el ámbito del medio ambiente. Revisando la cartera de proyectos de [Kickstarters](#), una de las plataformas más conocidas y con más contenido, se pueden encontrar innovadores proyectos, en diferentes estados de desarrollo, en el ámbito del **reciclaje**, la **movilidad**, la **contaminación** o los **espacios verdes urbanos**. Veamos algunos ejemplos de estas interesantes propuestas ecoinnovadoras:

Reutilización y reciclaje

Las máquinas de vending son un símbolo del consumismo que impregna nuestro modo de vida: chocolatinas y refrescos repletos de calorías, sandwiches y cafés sintéticos, productos de segunda necesidad, de usar y tirar y envueltos en una y mil capas de envase... Sin embargo desde Nueva York llega una propuesta para reconvertir este símbolo del consumismo hacia la **promoción del intercambio de objetos y el reciclaje**: [Swap-O-Matic](#).

<http://vimeo.com/14993012>

Una máquina de diseño retro que funciona como centro de intercambio de objetos, una ingeniosa manera de fomentar la **reutilización** y el **reciclaje**.

Movilidad: dibujando trayectos en bici

[Contrail](#) es definido por sus impulsores como un proyecto de arte público para hacer de la bicicleta un sistema de transporte más seguro y divertido. Mediante un pequeño artilugio instalado en nuestra bici nos podemos convertir en una especie de *brocha rodante* que dibuja sobre el asfalto el trayecto que estemos realizando.

<http://vimeo.com/15965326>

Una bonita manera de **compartir y reivindicar y el espacio público para la bici** y fomentar el **transporte sostenible en la ciudad**.

Contaminación

El **trabajo colaborativo en red** y el *open hardware* son aspectos comunes a estos dos proyectos. El primero de ellos se refiere a la **contaminación atmosférica**. Se trata de [Air Quality Egg](#), un proyecto para mejorar el **seguimiento y control de la contaminación atmosférica local**. Mediante una red de trabajo ciudadana se ha desarrollado un sistema que mide diferentes contaminantes y que puede ser instalado fácilmente en cada domicilio. Conectado a internet, el sensor envía los datos en tiempo real a una web de libre acceso para, posteriormente, poder desarrollar mapas detallados o aplicaciones que faciliten y mejoren el seguimiento de la contaminación en las ciudades. Tras Nueva York y Amsterdam [se acaba de desarrollar en Madrid \(MEDIALAB PRADO\) un taller de trabajo](#) para la creación de diez prototipos Air Quality Egg.

<http://vimeo.com/39775046>

El segundo proyecto de este ámbito ha sido concebido para la **descontaminación de vertidos petrolíferos**: [Protei](#). Se trata de un robot náutico a vela para actuar en [desastres como el del Golfo de Mexico](#).

https://www.youtube.com/watch?v=vmZ_uy2Ehi4

Hasta la fecha los promotores, de diferentes partes del mundo, han desarrollado 5 prototipos a

escala diferentes, todos ellos impulsados por el viento. Como en el caso anterior, la filosofía es *open hardware*.

Espacios verdes urbanos

En este ámbito podemos encontrar **iniciativas de revitalización** bastante transgresoras como un [parque urbano subterráneo](#); proyectos de **concienciación ambiental** a través de [bombas de semillas que tiñen de verde la ciudad](#); o varios proyectos circunscritos a las **huertas urbanas** como un [asistente para el cuidado del huerto](#); una producción en serie de [windowfarms](#); o una iniciativa para [instalar un jardín en el techo de un autobús de distribución de alimentos](#).

<https://www.youtube.com/watch?v=tyNTfAu1Oto>

Sin duda todos ellos proyectos interesantes, algunos de corte más activista y reivindicativo, varios de ellos surgidos gracias al trabajo en red colaborativo, pero todos alineados en el ámbito del [emprendizaje verde y la ecoinnovación](#), más allá de los estándares tradicionales del ecodiseño (análisis del ciclo de vida, materiales reciclados, etc.); quien sabe, lo mismo estos proyectos suponen una prometedora fuente de empleo verde en el futuro...

Artículos relacionados:

- [Ecoinnovación doméstica: la cocina propuesta por Philips](#)
- [Ampliando el enfoque de la innovación](#)
- [El reto de la ecoinnovación en Europa](#)
- [Sostenibilidad e innovación: seguimos dándole vueltas al concepto](#)
- [Granjas verticales: planta tomates en un rascacielos](#)
- [Cocinen, ¡cocinen ustedes!](#)
- [Productos y servicios ecológicos: necesariamente más caros](#)

There are no comments yet.