

EL FILTRO DE AGUA EN CERÁMICA DE NICARAGUA SE EXPERIMENTA EN KENIA

La tecnología del Filtron sigue levantando un gran interés a nivel internacional. Dos importantes revistas online especializadas en la innovación tecnológica, como Inhabitat.com y Phys.org destacaron la noticia de los trabajos en curso para su aplicación en Kenia.

La *Penn State School of International Affairs* de la Universidad de Pennsylvania (Estados Unidos) organizó un laboratorio técnico en Kenia para desarrollar el sistema de filtración de agua Filtron en el contexto local. El laboratorio logró que dos estudiantes, con un costo de \$ 200 y en dos días de trabajo construyeran el diseño del filtro de agua sobre la base de los recursos disponibles en el país. El sistema elimina el 99,9% de las bacterias y se muestra prometedor para obtener agua dulce en los hogares rurales de los países de África, eliminando la necesidad de ir a grandes distancias para recolectarla.

Esta iniciativa demuestra una vez más que la tecnología del Filtron es fácilmente adaptable a las condiciones de otros países y que sus resultados pueden tener un gran impacto en la mejora de las condiciones de vida y de salud de las poblaciones que no disponen de agua potable. Esta tecnología, reconocida por la Organización Mundial de la Salud, ha sido aprovechada en Nicaragua por la [Organización Ceramistas por la Paz](#) para instalar los filtros de agua en 17 Departamentos del país, mejorando la salud y la calidad de vida de miles de personas.

En los últimos años la organización *Ceramistas por la Paz* ha hecho un gran esfuerzo para codificar la tecnología y producir materiales que faciliten su aplicación. En el sitio web de la organización se puede encontrar la información necesaria sobre esta tecnología en vista de su utilización.

Para saber más

Sitio web de Ceramistas por la Paz <http://www.filtronica.com/>

[Manual](#)

[Filtron Blog](#)

[Filtron in facebook](#)

[Inhabitat gallery and video](#)

[Brochure IDEASS Filtrón](#)

