

## ECOBUTT

### EJEMPLO

Hasta 15 mil millones de cigarrillos se compran en el mundo todos los días. Las colillas que se forman después de fumarlas son una gran carga para la naturaleza y su descomposición tarda de cuatro a doce años. El proyecto EcoButt se centra en resolver los residuos de cigarrillos, que se producen en enormes cantidades en el mundo. En concreto, se dedica a la recogida y posterior reciclaje de filtros de cigarrillos.

Según su autor, la idea de reciclar los filtros de cigarrillos está respaldada científicamente por varios estudios, cuyos resultados son muy favorables. Los filtros de cigarrillos representan una grave amenaza para el medio ambiente. Más de la mitad de la cantidad vendida de cigarrillos termina en el suelo. El filtro en el cigarrillo sirve para la absorción, por lo que las colillas contienen más de 6.000 sustancias tóxicas y cancerígenas, que contaminan debido a la lluvia: suelo -donde cultivamos nuestros cultivos-, agua- que todos bebemos, y ecosistema -el hogar de animales, plantas y nosotros-.

La investigación ha demostrado que un filtro de cigarrillo contamina hasta 5 litros de agua en condiciones incompatibles con la vida de un organismo normal. Durante un estudio en la Universidad RMIT en Australia, se encontró que al incorporar filtros de cigarrillos en la mezcla de asfalto, se reduce el efecto isla de calor, lo que significa que en los días calurosos de verano, el calor irradiado del asfalto es absorbido precisamente por los filtros de cigarrillos, y por lo tanto la temperatura en las ciudades desciende de dos a tres grados.

Actualmente, los ejecutores del proyecto están pasando por una fase de aceleración, donde se concentran en elegir clientes y empresas adecuadas que los ayuden con estos residuos peligrosos y hagan que nuestro entorno sea más hermoso y limpio.

## MÁS INFORMACIÓN

1. Sitio web: <https://ecobutt.com/>
2. Fotos:



### 3. Redes sociales

Instagram: <https://instagram.com/ecobutt.recycling>

Hacecebook: <https://www.facebook.com/EcoButt-Recykl%C3%A1cia-cigaretov%C3%BDch-filtrov-104118455278871>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/hugo-rep%C3%A1%C5%88-3bb298218/>