

Back Stage

## H&M invierte 5,8 millones de euros en la búsqueda de tecnología para reciclar tejidos

El gigante sueco de la distribución persiste en su empeño de cerrar el ciclo de vida de la industria textil.

Modaes  
8 sep 2016 - 13:25



**H&M** prosigue su investigación sobre el reciclaje textil. El gigante sueco de la distribución de moda (el segundo en cifra de negocio por detrás de Inditex) se ha aliado con **The Hong Kong Research Institute of Textiles and Apparel (Hkritea)** a través de su fundación para desarrollar tecnología con la que poder reciclar tejidos.

Para este proyecto, **H&M Foundation** destinará 5,8 millones de euros. El resto de la financiación necesaria la aportará el Gobierno de Hong Kong.

El acuerdo, que han firmado para los próximos cuatro años, servirá para desarrollar soluciones tecnológicas industriales para reconvertir cualquier tipo de materiales textiles en nuevos hilados con los que poder volver a tejer. La maquinaria que

---

# Modaes

---

plantean debería ser capaz de deshacer la trama para recuperar los hilos, naturales y sintéticos, para reutilizarlos de nuevo.

Hasta ahora, esto sólo es posible en denim y en prendas de lana, y el objetivo es que pueda realizarse en todo tipo de mezclas y de composiciones. El Hkrite dirigirá toda la investigación y será el responsable de comercializar la tecnología resultante.