

## FORMULACIÓN DE LOS RETOS ESPECÍFICOS

### RETO ESPECÍFICO

**Creación de plásticos sostenibles basados en el uso de materiales textiles**

### RESUMEN

Creación de nuevos plásticos con elevados porcentajes de textil reciclado, cercanos al 50%, que dan solución a los principales problemas de las empresas de moda. Los plásticos deben de ser 100% funcionales y 100% reciclables (y muy importante, como "upcycling" dentro de su mismo sector o con sinergias de otras industrias).

### CÓMO PODRÍAMOS

Cómo podríamos desarrollar una gama de materiales plásticos, para su uso en la industria de las suelas del calzado, que permita aprovechar residuos de textil en su composición.




### RESTRICCIONES

La solución:

- Debe permitir identificar que textiles son aptos para su tratamiento.
- Debe sustituir una etapa de triaje por su elevado coste.
- Debe de ser escalable.

### TIPO DE RETO

**P M T M S O**

Es un reto de **TECNOLOGÍA** que se **TRADUCE** en una nueva categoría de componentes

FINANCIA:

ORGANIZA: