

PROPUESTA DE VALOR

¿Qué es Blind Light?

¿Alguna vez has conocido a alguien con alguna discapacidad visual? ¿Se ha sentido aislado por ello? ¿Conoces a alguien que haya tenido un accidente a pesar de utilizar bastón?

Blind Light propone crear un bastón inteligente que cuenta con un sensor de ultrasonidos con ayuda de un Arduino que al aproximarse a un obstáculo sonará un pitido alertándole del peligro.

Gracias a este producto se conseguirá una mejor calidad de vida para esas personas que de verdad lo necesitan. Además de seguridad, comodidad y durabilidad.

Características

El material ideal pensado para nuestro producto es el PVC reciclado para un menor impacto ambiental. Además, como otros materiales importantes tenemos el Arduino y el sensor el cual detectará los obstáculos, todo ello para crear un invento revolucionario.

El uso de este bastón inteligente será más intuitivo. Está pensado para jóvenes y adultos. No tendremos nada más que encenderlo y disfrutar de las facilidades que otorga nuestro producto.

¿Cómo surgió?

Esta idea surgió al detectar una necesidad en nuestro entorno, un integrante del grupo tiene un familiar con una discapacidad visual total por lo que nos inspiró para crear este producto.

En el ámbito de la discapacidad visual las soluciones son muy reducidas comparándolas con los problemas que pueden llegar a tener. A diferencia de los bastones actuales que se encuentran en el mercado, que cuentan con una variedad reducida de modelos y con un coste elevado, nosotros les ofrecemos un bastón de mejor calidad y por un precio más asequible. Esto nos permite asegurar una mayor seguridad para nuestros clientes en el día a día, además de sencillez y facilidad de uso.

Otra ventaja que hace que este bastón sea distintivo, es el trato privado y personalizado que ofrecemos a nuestro cliente, ya que, nuestra empresa hará cada bastón al gusto de cada cliente.

