



HEATWAVE

¡Hola! Somos HeatWave, un equipo compuesto por Jhuliana, Hana, Verónica, Mariam y Josune, comprometidas con el desarrollo de soluciones sostenibles que aporten innovación y funcionalidad al día a día. Nos inspira la idea de crear productos que no solo resuelvan problemas cotidianos, sino que también promuevan el cuidado del medio ambiente. El término ecológico HeatWave, representa nuestro compromiso con un futuro más sostenible.



HeatWave es un innovador termo que calienta líquidos de manera sostenible utilizando placas de energía solar. Este producto surge para responder a la necesidad de las personas de mantener sus bebidas calientes, ofreciendo una solución práctica y respetuosa con el medio ambiente. Podéis entender la estrategia de marketing completa visualizando nuestro proyecto diseñado en el modelo Business Canvas. A diferencia de los hervidores tradicionales que requieren un lugar fijo y funcionan mediante cables y enchufes, nuestro termo es portátil como una botella común y calienta su contenido gracias a energía renovable. Además, su tecnología solar permite que funcione incluso en días nublados, aprovechando hasta el 80% de los rayos UV que atraviesan las nubes.

El funcionamiento de HeatWave es simple e innovador. Con un botón ubicado en uno de los lados de la botella, las placas solares recogen la energía de los rayos UV para calentar el líquido en su interior. En caso de que no haya suficiente radiación solar, cuenta con un sistema de emergencia que utiliza una pequeña batería recargable, similar a la de un reloj. Esta batería solo se activa cuando es absolutamente necesario y también se recarga mediante energía solar, minimizando así su impacto ambiental.





Lo que hace único a HeatWave es su enfoque en la sostenibilidad. Si bien existen productos similares en el mercado, muchos dependen exclusivamente de baterías que generan contaminación en el agua y la tierra. Nuestro diseño prioriza el uso de placas solares como fuente principal de energía, con una batería de respaldo que es fabricada específicamente para ser reciclada y reemplazada en nuestras tiendas HeatWave. Este enfoque asegura una vida útil prolongada para el producto y un impacto positivo en el medio ambiente.

Con HeatWave, no solo ofrecemos una solución funcional y práctica, sino que también reafirmamos nuestro compromiso con un mundo más limpio y sostenible. Nuestro equipo cree firmemente en la importancia de integrar tecnología y conciencia ambiental para crear un futuro mejor. Este proyecto es una muestra de cómo las ideas innovadoras pueden generar un cambio positivo en el día a día de las personas y en el planeta. Podéis apuntaros en nuestra newsletter y recibir notificaciones sobre las novedades de HeatWave.

Notificaciones por correo pulsando aquí e introduciendo: heatwave0.24@gmail.com || HeatWave1234

Si queréis saber más, jno dudéis en visitar nuestra página web!

