

IV Feria Virtual de Prototipos



Universidad
Continental

Nombre del prototipo:

“FULLBAG”



Equipo de trabajo:

- Cerrón Mercado Cynthia Janeth | Arquitectura
- De la Cruz Damián Russbel Andy | Ingeniería Civil
- Luna Cóndor Nilton David | Ingeniería Civil
- Morales Romero Diover Alexander | Ingeniería Civil
- Muñoz Taype Rosalinda Marisol | Arquitectura
- Quispe Campos Ana Cecilia | Ingeniería Civil

Definición del problema

- El alto consumo de energía hidroeléctrica es uno de los responsables del cambio climático, por ello para limitar e impedir sus consecuencias como el cambio de temperatura y la subida del nivel del mar consiste en reducir su consumo.
- La mayoría de los turistas se pierden en nuestro país por falta de comunicación.
- ¿Cómo podemos disminuir el consumo de la energía hidroeléctrica y la pérdida de turistas en el Perú?



“FULLBAG” (Mochila Completa)

PROBLEMA

- Alto consumo de energía eléctrica.
- Los cambios de clima repentinos en distintas partes de nuestro país.
- Los viajeros se quedan sin energía en sus dispositivos electrónicos.

SOLUCIÓN

- Mochilas con panel solar.
- Mochilas porta-baterías recargables.
- Mochila con un porta paraguas, ambos con panel solar.

MÉTRICAS CLAVE

- Número de unidades vendidas al mes en tiendas o supermercados.
- Número de unidades vendidas mediante el internet.
- Cantidad de clientes nuevas al mes.

PROPUESTA DE VALOR

“Brindar energía natural en lugares sin acceso a la energía eléctrica, aprovechando el calor al máximo”.

VENTAJA COMPETITIVA

Es una mochila completa exclusivamente para turistas aventureros que se alejan por días o semanas de la ciudad.

CANALES

- Internet
- Redes Sociales
- Fuerza comercial (tiendas)
- Transporte directo

SEGMENTO GEOGRÁFICO

Diferentes ciudades del país.

DEMOGRÁFICO
Turistas entre 18-50 años.

CONDUCTUAL
Turistas que viajan a distintos puntos del Perú.

ESTRUCTURA DE COSTOS

- Diseño, 30 soles.
- Materia prima, 30 soles.
- Paneles, 30 soles.
- Mantenimiento de nuestro PRODUCTO, 10 soles.

ESTRUCTURA DE INGRESOS

- Venta de mochilas y paraguas ambos con paneles solares mediante, ventas online y ventas al por mayor y menor.
- $G=CV-CP$, nuestra ganancia sería 50 soles por mochila.



“FULLBAG” (Mochila Completa)



Presionar el botón para que la paraguas se extienda y pueda almacenar energía en sus paneles, luego conectar el dispositivo que usted desea cargar en el puerto de la mochila.



Universidad
Continental

IV Feria Virtual de Prototipos

¡GRACIAS!

CENTRO DE EMPRENDIMIENTO CONTINENTAL
Conti-emprende@continental.edu.pe

