

II Feria Virtual de Prototipos

Nombre del proyecto:

POWER LAB



Equipo de trabajo:

- Quispealaya Vilchez, Jesus Ingeniería Civil
- Barrientos Grados, Luis Ingeniería de Minas
- Martínez Figueroa, Abel Ingeniería de Minas
- Veliz Rebolo, Fredy Ingeniería Civil
- Huacho Chocce, Jhonatan Ingeniería Industrial



POWER – LAB

PROBLEMAS:

- El problema es de no contar con enchufes cerca o a la mano cuando se te acaba la batería de tu laptop.

SOLUCIÓN:

- Crear estuches con cargador solar.
- Poseer paneles solares para potenciar la carga solar.

MÉTRICAS CLAVE:

- Tener un diseño propio para la presentación de nuestro producto.
- Charlas informativas para los personales para que ofrezcan o vendan los

PROPOSICIÓN ÚNICA DE VALOR:

- Solucionamos a los clientes en el ahorro de energía eléctrica y de no contar con enchufes cerca para poder cargar sus laptops.
- Generar energía limpia y sana para las personas que poseen sus laptops.
- Se ofrece un servicio de carga laptops con radiación solar que no existe en el mercado.

VENTAJA DIFERENCIAL:

- Nuestro producto es de buena calidad y es novedoso para el mercado.

CANALES:

- Nuestros clientes pueden llegar a nosotros por medio de:
 - Página web
 - Volantes, afiches
 - Ventas directas
 - Desarrollar un servicio post venta

SEGMENTOS DE CLIENTES:

- Estudiantes y Trabajadores de oficinas.

ESTRUCTURA DE CORTES:

- Tiendas físicas
- Tiendas online
- Redes sociales

FLUJOS DE INGRESO:

- Las fuentes de ingresos serán:
 - Ingresos por publicidad
 - Ingresos por las ventas realizadas

POWER – LAB



El producto consta de un panel solar incorporado en un estuche de laptop para no desperdiciar espacio que este panel nos pueda ocupar. también consta de una batería que sirve de almacén de la energía solar captada por el panel. A su vez esta batería también se puede cargar de la laptop para que en el caso de que no capte energía solar esta se pueda cargar de esa manera.

II Feria Virtual de Prototipos

¡GRACIAS!

