

# IV Feria Virtual de Prototipos

Nombre del prototipo:

**“CINTURON PORTATIL”**

**El multiuso que  
lleva en la cintura**

CENTRO DE EMPRENDIMIENTO CONTINENTAL



## Equipo de trabajo:

- Baltazar Ramos, Diana | Arquitectura
- Berrocal Rondinel, Yosi | Ingeniería de Minas
- Mayhuasca Escobar, Morelia | Arquitectura
- Palomino Vila, Jerssy | Ingeniería Civil
- Peña Gomez, Jean | Ingeniería Civil

# Definición del problema

- Según las encuestas realizadas en las obras del distrito de Huancayo, se obtuvo los siguientes resultados: 8 de cada 10 ingenieros y arquitectos olvidan llevar alguna herramienta básica ya sea de medición, iluminación y/o de ubicación a la obra.
- Entonces nos preguntamos ¿Cómo podemos contribuir a que los ingenieros y arquitectos estén equipados con herramientas básicas dentro y fuera de la obra, sin la preocupación por no llevar todo completo?



# “CINTURON PORTATIL”

## El multiuso que lleva en la cintura

### PROBLEMA

- 8 de cada 10 ingenieros y arquitectos olvidan llevar alguna herramienta básica ya sea de medición, iluminación y/o de ubicación a la obra.

-Ingenieros y Arquitectos Retrasan las actividades ya programadas por no contar con herramientas básicas de medición iluminación y ubicación.

### SOLUCIÓN

Implementar un cinturón que contenga herramientas básicas en él.  
Se puede acondicionar las herramientas de acuerdo al uso o necesidad del cliente.

### MÉTRICAS CLAVE

- Cantidad de pedidos al mes
- cantidad de me gustas y compartidos en las redes sociales.
- Cantidad de visitas a local comercial cada quince días.

### PROPUESTA DE VALOR

Portar un cinturón que tenga varias funcionalidad es para arquitectos e ingenieros

### VENTAJA COMPETITIVA

Es el único cinturón que cuenta con varios usos a la vez.  
El material es 100% resistente y flexible (cuero).  
Te ayuda a medir iluminarte y/o ubicarte en momentos oportunos.

### CANALES

- Ferreterías
- Supermercados
- Facebook
- Instagram

### SEGMENTO

#### GEOGRÁFICO:

Distrito de Huancayo, El tambo y Chilca, provincia de Huancayo, región Junín.

#### DEMOGRÁFICO:

personas de 18 hasta 35 años de edad.

#### PSICOGRÁFICA:

Personas de los niveles socioeconómicos C.

#### CONDUCTUAL:

Personas que laboran fuera o dentro de la ciudad.

### ESTRUCTURA DE COSTOS

- Alquiler de local de producción.
- Alquiler de un modulo de venta en un centro comercial.
- Pago a personales que laboran para la empresa.
- Adquisición de materia prima y accesorios adicionales.
- Mantenimiento de las paginas web.

### ESTRUCTURA DE INGRESOS

- Venta del cinturón portátil.
- Venta todo tipo de repuestos para el cinturón.



## “CINTURON PORTATIL” El multiuso que lleva en la cintura



Al estar usando el cinturón sólo bastara quitárselo para realizar alguna actividad en especifica gracias a los accesorios que contiene, puede medir con flexómetro, iluminarse con las luces led o saber donde esta el norte con la brújula.

# IV Feria Virtual de Prototipos

***¡GRACIAS!***

