VII Feria Virtual de Prototipos

Universidad Continental

Nombre del prototipo:

“KITMED” Kit médico para monitoreo de funciones fisiológicas

DOCENTE: Alicia Esther Tello Berenstein

CAMPUS: Huancayo

NRC:10224

CENTRO DE EMPRENDIMIENTO CONTINENTAL

Universidad Continental

Equipo de trabajo:

• Cuyubamba Bustamante Alexandro	| Medicina
• Huarcaya Pérez Carolina	| Medicina
• Gálvez Terreros Jorge Diego	| Psicología
• Jaramillo Ramos Jimena	| Medicina
• Jaramillo Ramos Natalí	| Psicología

Definición del problema

- Según la DIRESA 10 de cada 9 serumistas, tienen problemas para ejercer su trabajo en el centro de salud de las zonas rurales, porque no tienen los materiales suficientes para atender a sus pacientes, poniendo el riesgo la salud de los mismos.
- Entonces nos preguntamos ¿Cómo podemos solucionar los recursos ineficientes médicos para el monitoreo asistencial en zonas rurales?

Universidad Continental

"KITMED"
Kit médico para monitoreo de funciones fisiológicas

PROBLEMA

-Recursos ineficientes médicos para el monitoreo asistencial en zonas rurales.
-Falta de energía eléctrica para la carga de equipos,
-Equipos médicos muy pesados para su transporte a zonas más lejanas.
-Demora en los resultados.
-Gran número de pacientes por día.

SOLUCIÓN

Kit médico liviano que contenga tres funciones vitales: saturación, pulso y temperatura, teniendo los resultados en segundos. El cuál facilita el transporte a otras lugares por ser liviano y su carga es solar, por lo que no es necesario una fuente eléctrica.

MÉTRICAS CLAVE

- Número de unidades vendidas al mes
- Número de me gustas y recomendaciones en nuestras redes sociales al mes
- Número de clientes nuevos al mes.
- Número de ventas.

PROPUESTA DE VALOR

Monitoreo asistencial a tu alcance.

VENTAJA COMPETITIVA

Es único kit médico en nuestro entorno con una multifuncionalidad y carga solar integrada.
El material no contiene plástico y es reutilizable, siendo amigable con el medio ambiente.

CANALES

- Redes sociales.
- Folletos
- Televisión
- Tienda en línea.

SEGMENTO

Personal de salud que trabaja en zonas rurales en que la energía eléctrica es inestable.

ESTRUCTURA DE COSTOS

- Alquiler de la planta de producción.
- Pago de servicios.
- Pago de salarios a nuestros trabajadores.
- Adquisición e insumos.
- Mantenimiento de nuestras redes sociales.
- Marketing.

ESTRUCTURA DE INGRESOS

- Venta de KITMED.
- Venta de repuestos:
- Venta de complementos:
- Descarga de aplicación

Universidad Continental

“KITMED”
Kit médico para monitoreo de funciones fisiológicas

Como el kitmed es multifuncional necesitamos más de una indicación para monitoreo de funciones fisiológicas.
Para medir la saturación y cuantificar los latidos cardiacos tiene que colocar el dedo en la parte posterior de la caja, espere unos 5-10 segundos y proceda a abrir la app para la interpretación de los resultados.
Para cargar el celular previamente tiene que dejar el cargador aproximadamente 4 horas y después colocar el celular en el case.
Para cuantificar la fiebre tiene que acercar la luz infrarroja del lapicero hacia la yema de cualquier dedo posteriormente proceda a abrir la app para la interpretación de los resultados.

Universidad Continental

VII Feria Virtual de Prototipos

¡GRACIAS!

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