

# VIII Feria Virtual de Prototipos

## FILTRO DE AGUA CASERO

DOCENTE: Ines Rosario Villafuerte Victoria

CAMPUS: Huancayo

NRC: 11465



# Integrantes

- Pino Condori Rosmery Antonieta                      Arquitectura
- Sosa Bernuy Jean Piere                                      Ing Civil
- Rojas Rojas Diana Mayling                                Arquitectura
- Apellidos y Nombres                                        | Carrera profesional



# Definición del problema

- Cientos de vecinos de los sectores del Cerrito de La Libertad, Ocopilla y La Esperanza, situados en la zona este de Huancayo, se hallan afectados con la restricción del servicio de agua potable que administra la Municipalidad Provincial de Huancayo.
- La Asamblea reconoció el derecho de todos los seres humanos a tener acceso a una cantidad de agua suficiente para el uso doméstico y personal (entre 50 y 100 litros de agua por persona y día)



# FILTRO DE AGUA CASERO

## PROBLEMA

El problema principal es la falta de agua potable, que pueda ser ingerida directamente, ya que muchas familias no cuentan con el servicio y otras tienen agua que por lo general trae muchas bacterias en ella.

## SOLUCIÓN

Haciendo un análisis para poder desarrollar esta idea innovadora, y así nuestro cliente pueda obtener un producto satisfactorio. Es económico, ecológico, fácil de utilizar e innovador.

## MÉTRICAS CLAVE

- pagos a los proveedores
- clientes por cada 15 días

## PROPUESTA DE VALOR

Estamos solucionando la falta de agua potable, a través de un sistema de filtración que purifica el agua. Atravez:

Publicidad visual y auditiva.  
Publicidad online.  
Publicidad por localización.

## VENTAJA COMPETITIVA

Ya que es un purificador de agua con materiales reciclados y sostenible le damos la garantía que funciona 100%

## CANALES

Espacios físicos.  
Tiendas.  
Publicidad.  
Tiendas online.

## SEGMENTO

Personas que no cuentan con el servicio de agua potable, tanto a las personas con bajos recursos y medios recursos con un estilo de vida.

## ESTRUCTURA DE COSTOS

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• costos fijos</li> <li>• Los materiales para el producto</li> <li>• alquiler</li> <li>• personal</li> <li>• impuestos</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• costos variables</li> <li>• Materia prima</li> <li>• insumos</li> <li>• mano de obra.</li> </ul> |
|--|---|

## ESTRUCTURA DE INGRESOS

Pagos por la compra del producto, donaciones y apoyos.



# Story board del prototipo

## FILTRO DE AGUA





## FILTRO DE AGUA



Es un aparato que sirve para limpiar el agua que bebemos del grifo de todas las impurezas que pudiera contener.

# VIII Feria Virtual de Prototipos

***¡GRACIAS!***

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

