

# IV Feria Virtual de Prototipos

Nombre del prototipo:

“CONFORT  
TERMICO”

CENTRO DE EMPRENDIMIENTO CONTINENTAL





# Definición del problema

- En los andes del Perú muchos sufren por el extremo frío y las pauperrimas condiciones estructurales hacen que el frío en sus viviendas sea extremos por ello hemos elaboramos un proyecto de ingeniería que puede contrarrestar el frío extremo





# “Confort Termico”

## PROBLEMA

Frio Extremo en los Andes

## SOLUCIÓN

Forrar las casas por su interior con planchas de aluminio y botellas recicladas poniendo las botellas en orden adecuado conteniendo la temperatura captada de los rayos solares en su interior .

80% de incremento de clientes  
80% de retorno de clientes  
80% Satisfaccion

## PROPUESTA DE VALOR

consiste en aprovechar el calor del día y mantenerlo en la noche dentro de la vivienda alto andina.  
La ventaja del producto es el ahorro ya que no estaríamos utilizando ningún tipo de combustible y electricidad.  
Por otro lado, estaríamos reciclando materiales y así ayudando al medio ambiente.

## VENTAJA COMPETITIVA

- La propuesta constructiva adecuada para lograr incrementar la temperatura dentro de la vivienda alto andina.
- fecha de entrega

## CANALES

- ONG
- Redes sociales
- Entidades Gubernamentales

## SEGMENTO

Familias alto andinas del Peru. Que sufren frio extremo.

Municipalidades  
Gobiernos Regionales  
Ministerio de Vivienda  
ONG  
Mineras

1kg de botellas por m2 (\$/0.80)  
Aluminio 1.22m x 2.44m (\$/18.50)  
Plástico polarizado m2 (\$/15.00)  
Mano de obra (\$/4.00)

Venta directa  
Transacción electrónica



## “VITALIM”



La propuesta de modificación constructiva más adecuada para lograr incrementar la temperatura dentro de la vivienda alto andina

La ventaja del producto es el ahorro ya que no estaríamos utilizando ningún tipo de combustible y electricidad.

# IV Feria Virtual de Prototipos

***¡GRACIAS!***

