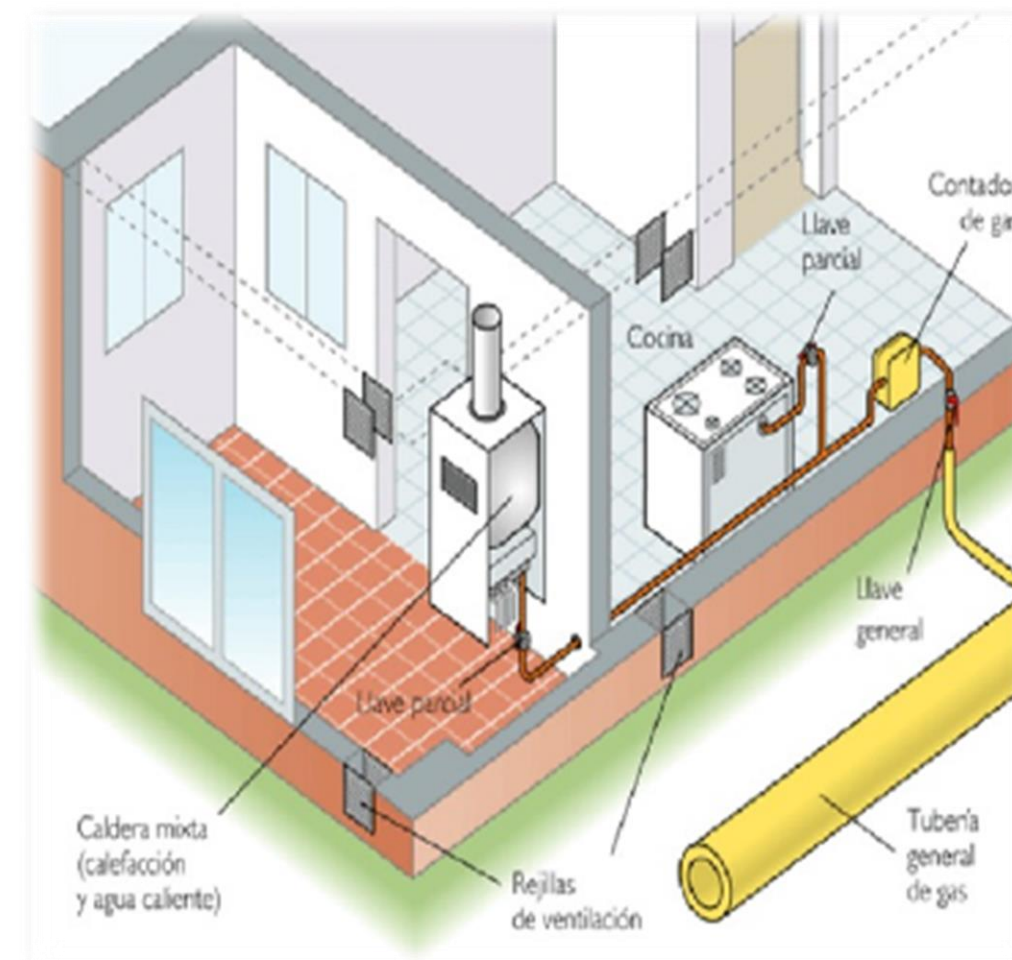


IV Feria Virtual de Prototipos

Nombre del prototipo:

**INSTALACION DE
GAS A
DOMICILIO (IGA)**





Equipo de trabajo:

- Flores Cardenas Crhistian Angel INGENIERIA CIVIL
- Rosado Davirán Norma INGENIERIA CIVIL
- Vargas Palpa Enrique Javier INGENIERIA ELECTRICA

Definición del problema

- En el Perú, en el distrito de Lima que cuenta con edificios de pisos mayores a 20 pisos el uso de gas de balones de gas es peligroso puesto que los balones de gas no tienen buen mantenimiento para su rehusó y esto provoca las fugas continuas.
- En dichos edificios el balón de gas tiene que ser transportado por las escaleras ya que no esta permitido subirlo en el ascensor para evitar accidentes.



INSTALACION DE GAS A DOMICILIO (IGA)

PROBLEMA

- El desabastecimiento continuo de balones de gas
- Uso excesivo de energía eléctrica por actividades comunes
- El costo excesivo por el uso de balones gas
- Peligro al presentar fuga en el balón de gas

SOLUCIÓN

- No más desabastecimiento
- Uso medido y controlado del gas
- Ahorro de energía
- Costo menos del gas eléctrica

METRICAS CLAVE

- Número de instalaciones por edificio
- Número de recomendaciones en nuestras redes sociales al mes

PROPUESTA DE VALOR

- Es un proyecto innovador
- Pago por gas consumido
- Flujo rápido y constante
- No sufre de desabastecimiento

VENTAJA COMPETITIVA

Es un proyecto que aún no ha llegado a la ciudad de Huancayo y que es factible para los nuevos edificios que se construirán

CANALES

Se dará a conocer mediante una página de Facebook y en catálogos de construcción

SEGMENTO DE CLIENTES

- Empresas inmobiliarias
- Personas independientes que tengan la capacidad de adquirir un departamento
- Familias que desean acceder al servicio

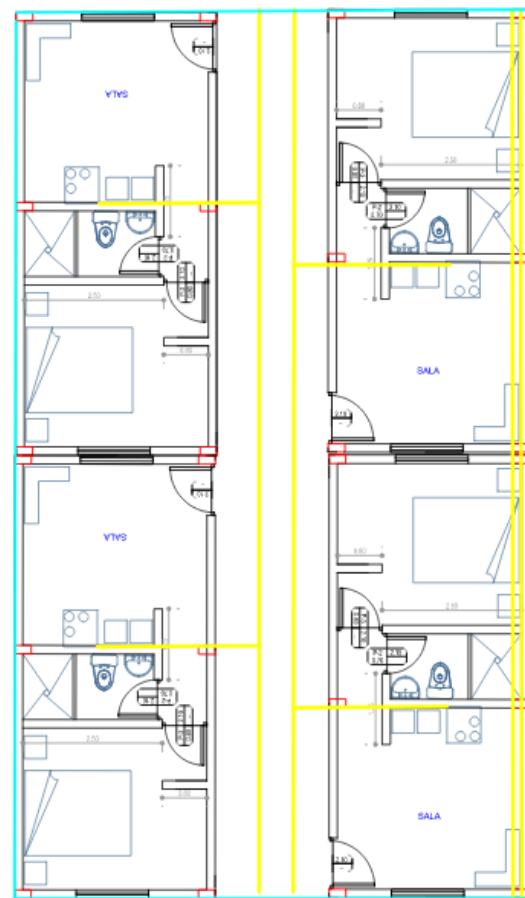
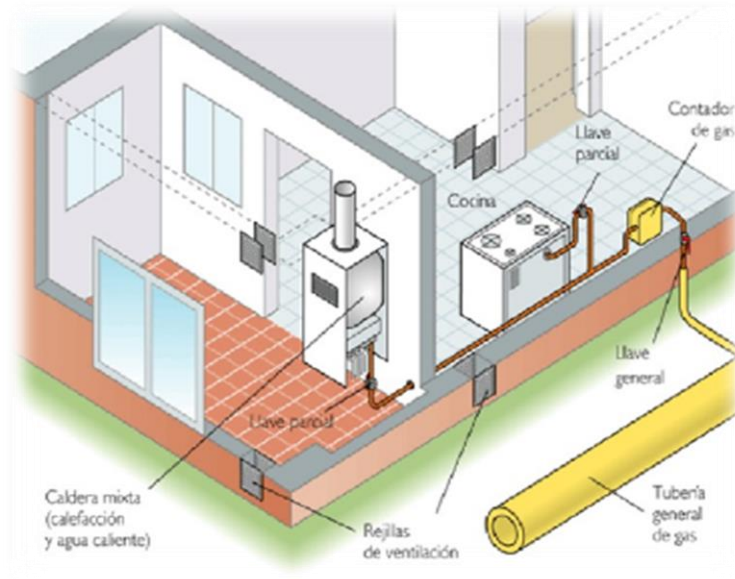
ESTRUCTURA DE COSTOS

- Transporte para el gas
- Tuberías de acero de 7mm
- Tanque de 5 mil galones con sistema de telemedición

ESTRUCTURA DE INGRESOS

- Recibos por consumos mensuales
- Cuentas bancarias y/o pagos en efectivo
- A través de mantenimiento a las tuberías y/o tanque

INSTALACION DE GAS A DOMICILIO (IGA)



Instalación de transporte de gas a través de tuberías de 7mm por un tanque elevado de 5mil galones con un sistema de telemedición

IV Feria Virtual de Prototipos

¡GRACIAS!

