BROCHURE

ELEMENTO

OPERADOR GLOBAL DE SERVICIOS EN CHILE

ELEMENTO BLOCKO

Construcción modular con contenedores

BLOCKO

Modular Construction

Diseño, planificación y ejecución de proyectos de construcción modular con contenedores.

Combina el número deseado de bloques con soluciones modulares. Instale y desinstale en múltiples lugares

ELEMENTO

OPERADOR GLOBAL DE SERVICIOS EN CHILE

Entregamos soluciones inteligentes para instalar tus espacios en tiemp

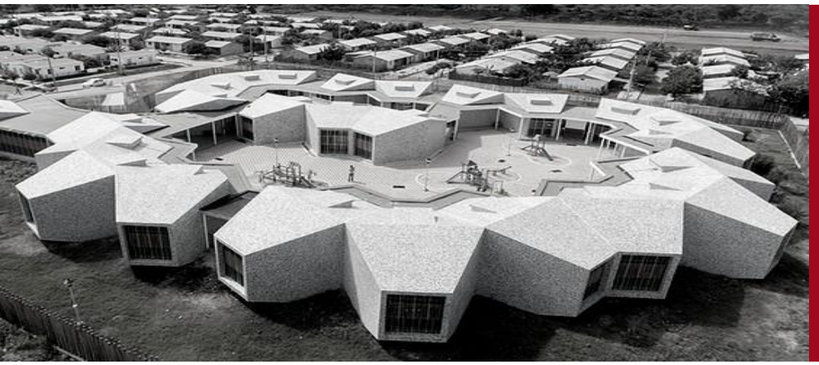
Nuestra filosofía

Gestión Integral de Puerto a Puerta

Contamos con una amplia plataforma de proveedores y profesionales que pertenecen a nuestra RED GLOBAL INTERCONECTADA (RGI), siendo capaces de estar siempre a la vanguardia de la innovación, creatividad y nuevas tecnologías.

ALOJAMIENTO Y OCIO

OFICINAS



COLEGIOS MODULARES

INSTALACIONES TEMPORALES

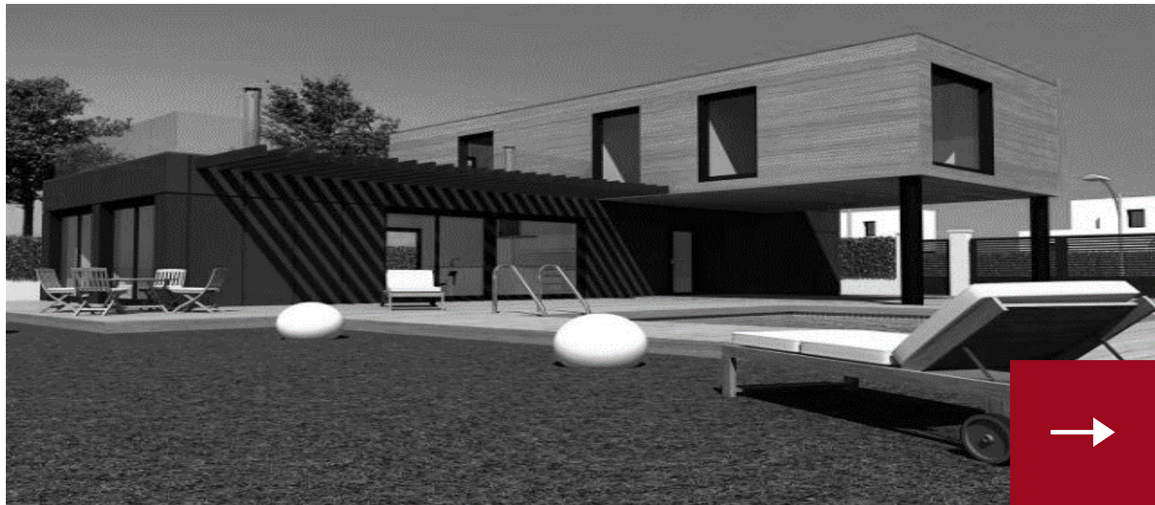
DETALLES DEL PRODUCTO - DESCRIPCIÓN GENERAL

- ✓ **Tipo de producto:** Construcción prefabricada.
- ✓ **Esperanza de vida:** De 10 años aproximadamente.
- ✓ **Sistema de drenaje de lluvia:** Cada columna tiene una tubería de agua en el interior, por lo que el agua de lluvia se puede drenar al suelo a lo largo de la columna directamente.
- ✓ **Aplicación:** Alojamiento y ocio, Oficinas, colegios modulares e instalaciones temporales.
- ✓ **Servicio post venta:** Apoyo técnico en línea, instalación.

ALOJAMIENTO Y OCIO

- ✓ Viviendas modulares
- ✓ Hoteles
- ✓ Locales Comerciales
- ✓ Baños

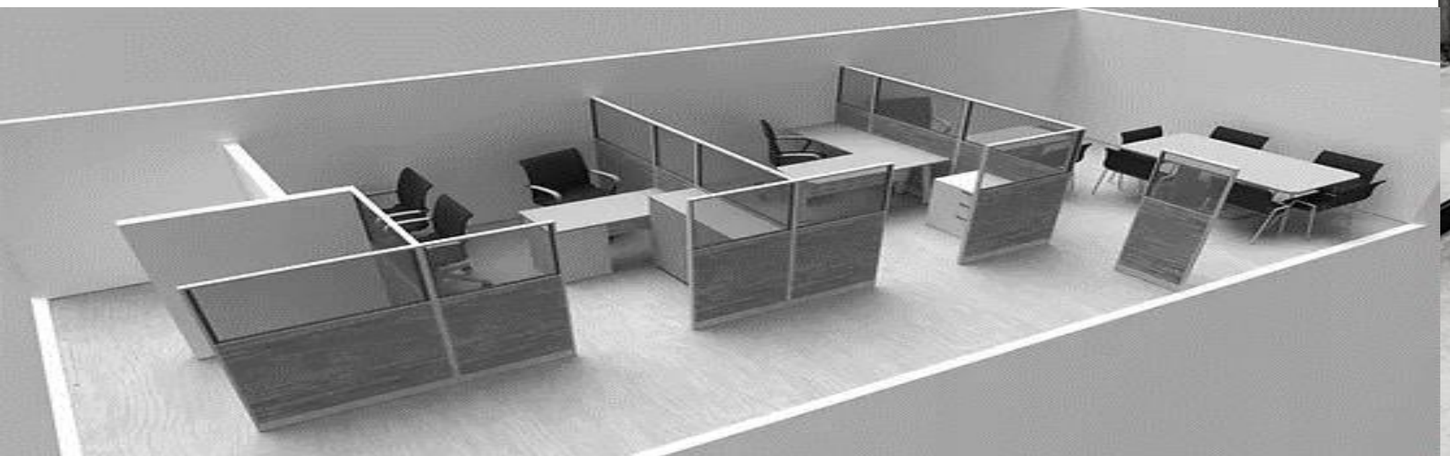
Amplio catálogo de soluciones totalmente configurables por parte del cliente…



OFICINAS

- ✓ Oficinas comerciales
- ✓ Salas de reuniones
- ✓ Despachos

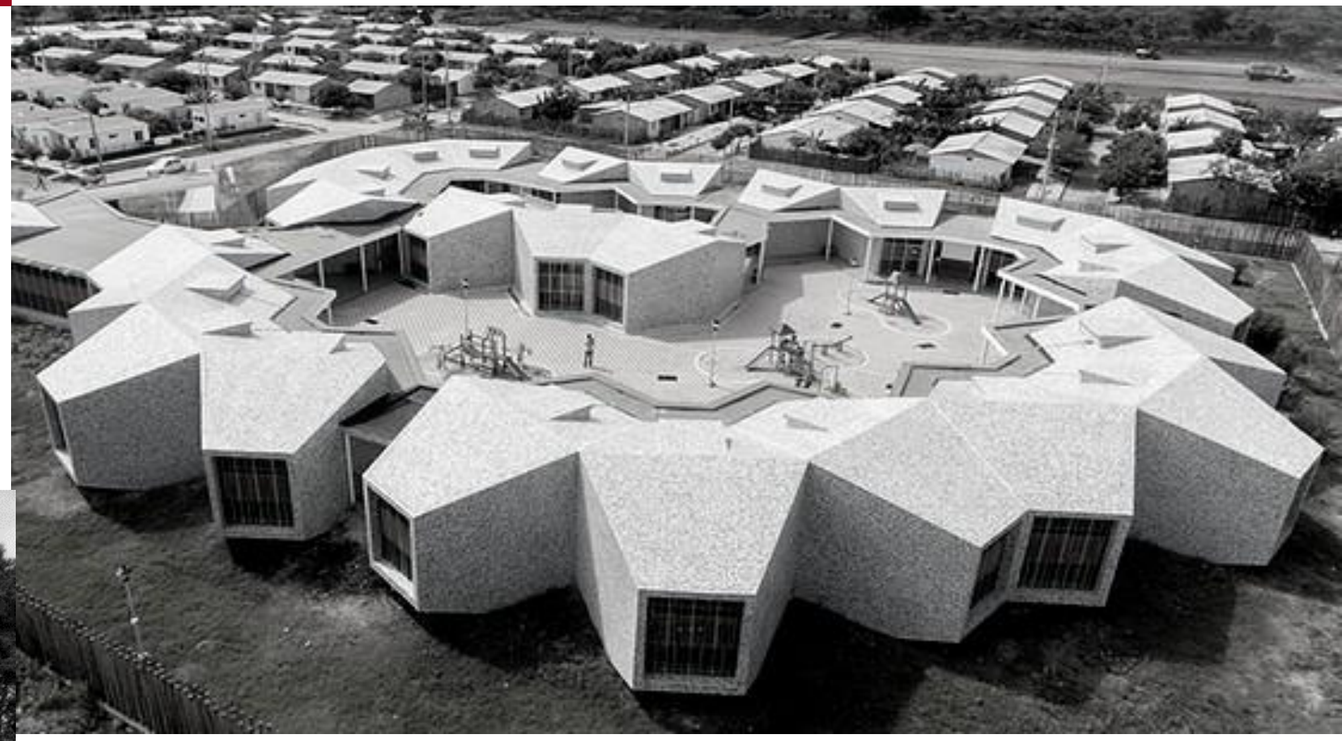
Soluciones totalmente configurables por parte del cliente…

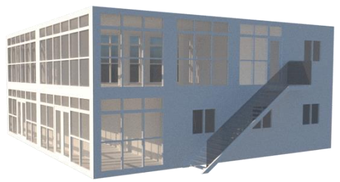


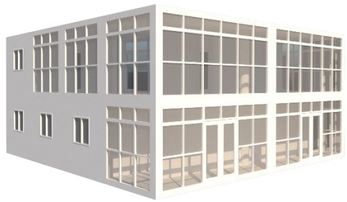
COLEGIOS MODULARES

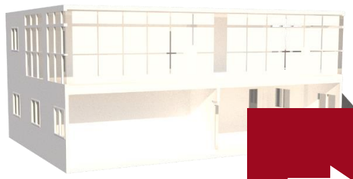
- ✓ Colegios modulares
- ✓ Centro de Capacitación Minero (personalizable)

Soluciones totalmente configurables por parte del cliente…









INSTALACIONES TEMPORALES

- ✓ Campamentos
- ✓ Centros Médico

Combina el número deseado de bloques con soluciones modulares. Instale y desinstale en múltiples lugares

CONCEPTO TODO INCLUIDO

Centro listo para trabajar en 24 horas.

Todos los proyectos de Arquitectura Modular manejan como concepto entregar un producto altamente funcional desde el minuto 1.

Al ser proyectos pensados para instalarse en zonas remotas los servicios básicos tales como el agua, luz y desechos sanitarios vienen incluidos en el proyecto y montaje.

BENEFICIOS DEL USO DE SISTEMAS BLOCKO

TRANSPORTABLE Y MULTIFUNCIONAL

Aprovechando al máximo los tiempos, espacios, recursos y movilidad.

ELECCIÓN DE MATERIALES

Puede elegir los materiales de los acabados interiores.

INCORPORACIÓN RÁPIDA EN LAS COMUNIDADES
Dado el valor estético y de diseño se incorporan rápidamente a las comunidades

DINÁMICO

Crea espacios de alta calidad en tiempo récord.

BAJO CONSUMO ELÉCTRICO
La tecnología de aislamiento y la iluminación LED incluida, le ahorran dinero todos los días.

PREPARACIÓN MÍNIMA.
Sólo se necesita un suelo nivelado, acceso a grúa, conexión para agua, alcantarillado y electricidad.

INFINIDAD DE COMBINACIONES
Combina el número deseado de bloques, con soluciones modulares. Instale y desinstale en múltiples lugares

PLAZOS REDUCIDOS A LA MITAD CON RESPECTO A LA CONSTRUCCIÓN
Ahorro en tiempo y mejora del flujo de trabajo.

BLOCKO
Modular Construction

SISTEMAS BLOCKO

- ✓ ESTRUCTURA ESTABLE: Estructura de acero estable de alta resistencia.
- ✓ INSTALACIÓN RÁPIDA: Conveniente para montar y desmontar en 4 horas.
- ✓ DISEÑO FLEXIBLE: Diseño final a partir de requerimientos específicos del cliente.
- ✓ LARGA VIDA ÚTIL: Su vida útil puede alcanzar más de 10 años en un entorno normal.
- ✓ BUEN RENDIMIENTO: A prueba de agua, humedad, con aislamiento térmico y acústico.

ETAPAS DE UN PROYECTO BLOCKO

ETAPA 1 - DEFINICIÓN DE LA ESTRUCTURA

Elija qué uso le va a dar a su construcción, si es una oficina, una sala de reuniones o incluso puede añadir unos baños anexos.

ETAPA 2 - SELECCIÓN DEL DISEÑO

Diseñe el espacio a su gusto. Elija divisiones, sus instalaciones, mobiliario, el número de plantas…

ETAPA 3 - ARMADO Y FABRICACIÓN

En menos de 48 horas tendría armado su estructura

ETAPA 4 - ENTREGA E INSTALACIÓN

Se lo dejamos en el lugar que nos indique y se lo instalamos en un tiempo récord.

PROCESO DE PRODUCCIÓN

1. Desenrollado de chapas de arena
2. Fabricación de correas
3. Soldadura de poste
4. Montaje del marco del piso
5. Soldadura automática
6. Proceso de arenado
7. Tratamiento a prueba de polvo
8. Cebado automático de acero
9. Instalación de circuito
10. Pruebas de apilamiento y carga
11. Prueba de agua
12. Embalaje estándar

1

2

3

4

5

6

7

8

9

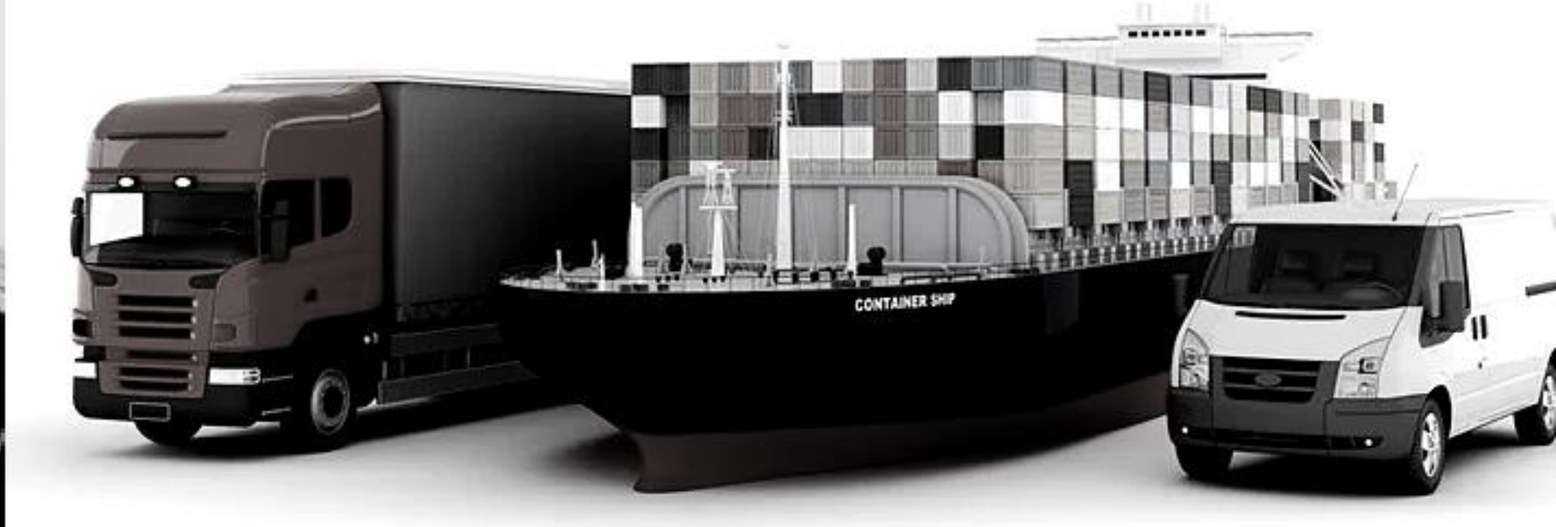
11

12

BLOCKO
Modular Construction

CONSTRUCCION MODELO BLOCKO EXPANDIBLE

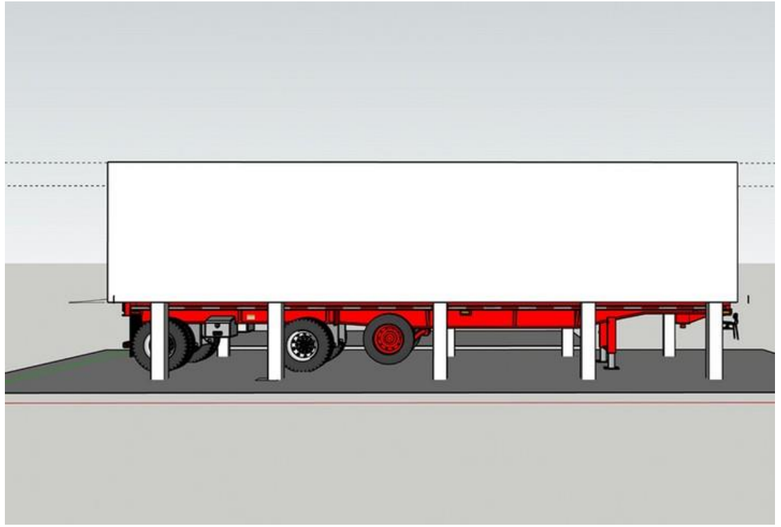
EMBALAJE Y ENVÍO

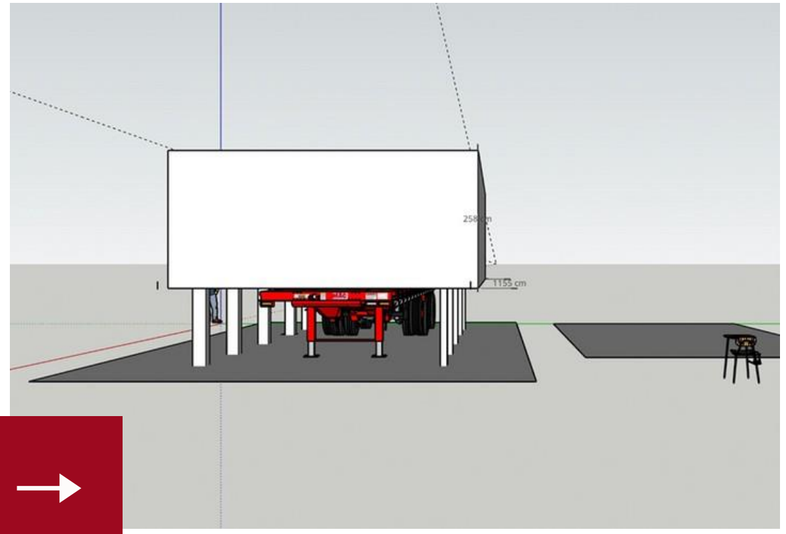


PROCESO DE INSTALACIÓN

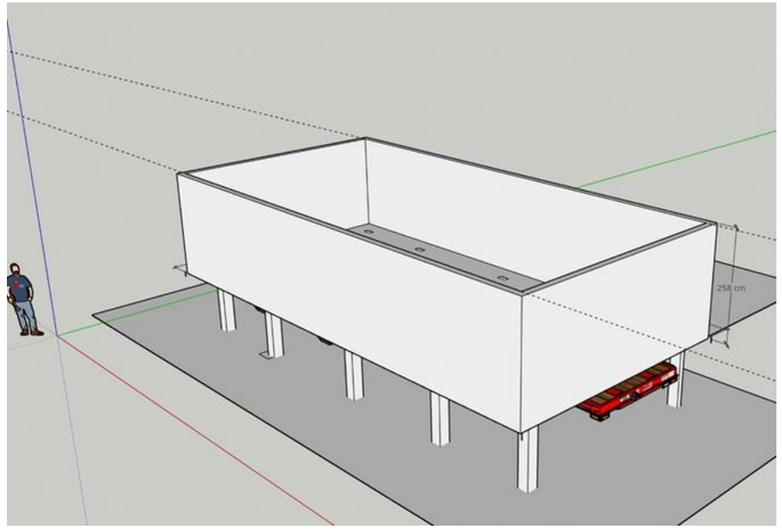
- ✓ Fácil Instalación: 4 horas / set. Ahorra costos de mano de obra.
- ✓ Antióxido: Todos los materiales son de acero galvanizado en caliente.
- ✓ Amigable con el medio ambiente: El material utilizado es 100% reciclado (Steel Frame).
- ✓ Ahorro de espacio: Se puede ahorrar espacio al plegarse la estructura.

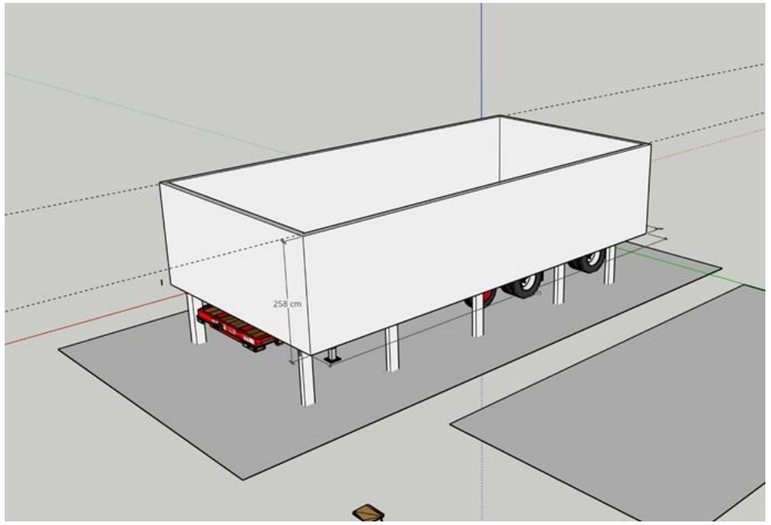
BOCETOS INICIALES VISTA DESPLEGADA



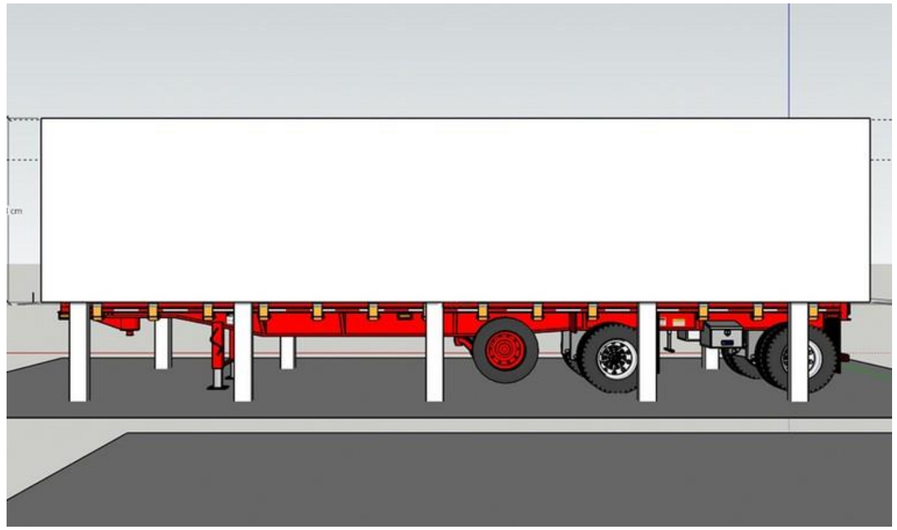


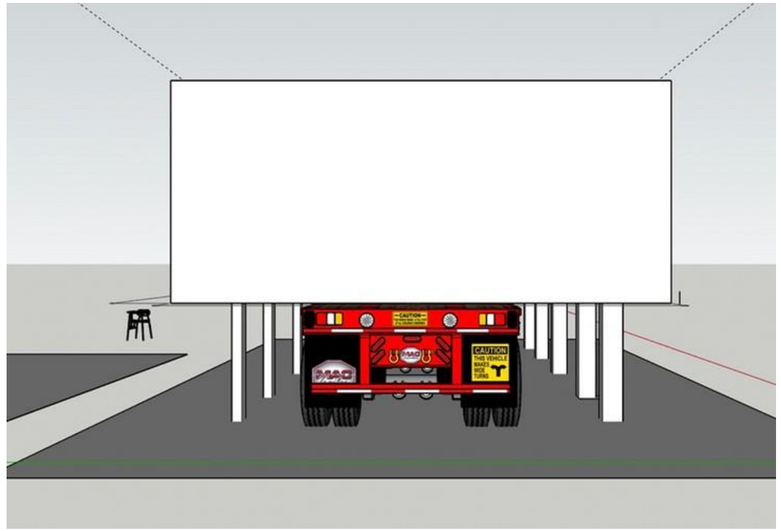
BOCETOS SOPORTES LATERALES EN DESPLEGABLE



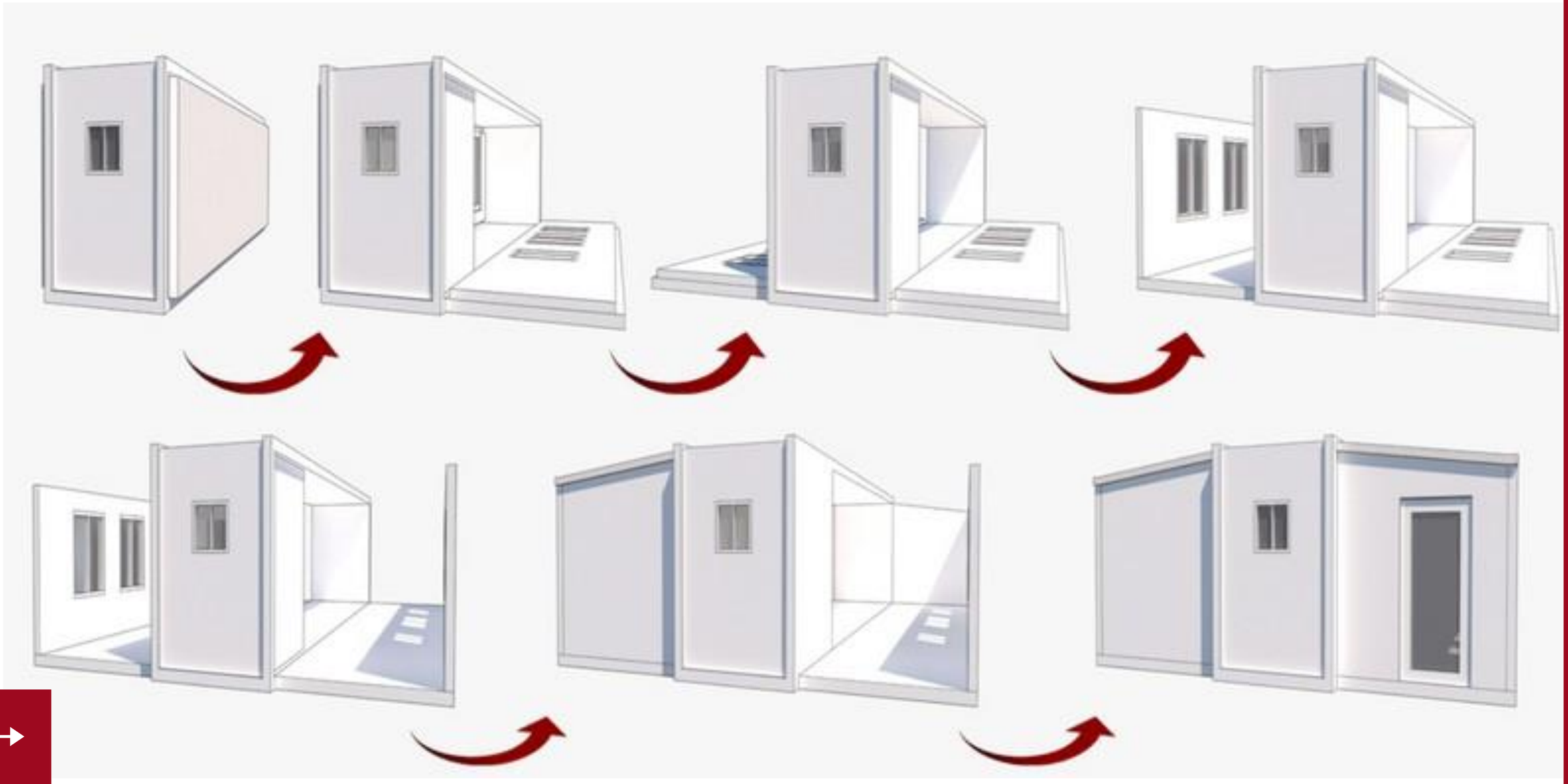


BOCETOS VISTA LATERAL Y POSTERIOR DESPLEGADO





PROCESO DE ARMADO MÓDULOS BLOCKO



SISTEMA MODULAR BLOCKO, EL MEJOR ALIADO DEL MEDIO AMBIENTE

- ✓ Reducciones en el coste y desperdicio de materiales.
- ✓ Mayor control de residuos, menor desperdicio de energía y una menor contaminación del medio ambiente.
- ✓ Las viviendas pueden ser recicladas en su totalidad o por componentes para entrar nuevamente en el ciclo.

Todos estos factores hacen que el sistema prefabricado BLOCKO sea más sostenible que el tradicional.

BLOCKO
Modular Construction

¿QUÉ OFRECEMOS?

DISEÑO

ARQUITECTURA

PLANIFICACIÓN

EJECUCIÓN

ELEMENTO BLOCKO BROCHURE

BROCHURE

ELEMENTO
OPERADOR GLOBAL DE SERVICIOS EN CHILE

ELEMENTO BLOCKO

Construcción modular con contenedores