



Construcción Sustentable
Industrializada

Soluciones de espacios para vivir

WWW.TECNOPANEL.CL

Diseño y fabricación de edificios y viviendas industrializada, con altos estándares de calidad, enfocado a entregar calidad de vida a las familias.

Contamos con diversas soluciones y diseños, los cuales están pensados para mejorar el habitar de las familias.

Soluciones modulares y panelizadas diseñadas para las familias y pensadas para las constructoras en optimización de tiempos y costos.

El grupo Tecno fast, encargado del diseño de ingeniería de las soluciones modulares y panelizadas, donde nos abastecemos de distintos productos, para desarrollar las diversas soluciones.

Para proyectos públicos, somos los suministradores de soluciones en fábrica.

Para proyectos privados podemos llevar a cabo la gestión del traslado y montaje de la solución habitacional.



Tenemos soluciones de espacios
para cada necesidad

Desarrollo
sostenible



CASA T01 MODULAR



CASA T02 MODULAR



CASA T03 MODULAR



EDIFICIOS MODULARES

Solución



PANELES Y
CERCHAS MADERA



PANELES SIP



PANELES Y
CERCHAS ACERO



ESCALERAS
PREFABRICADAS



La empresa es un actor responsable en la conservación y protección del medio ambiente, consciente de esus imactos y con miras en las generaciones futuras.

Estrategia de reciclaje

En nuestra planta se produce en un mes
100 kl/M2 de residuos, de los cuales
49 kl/M2 fueron no valorizados
y **51 kl/M2 se reciclaron**.



Huella de carbono

Al 2022 se generaron **50.073 tCO₂e**



Alacance 1
112 tCO₂e



Alacance 2
795 tCO₂e



Alacance 3
49.165 tCO₂e

Compromiso con la calidad
y el medioambiente



Nuestra **fábrica**



48
SEMANTAL

Tenemos **gran capacidad de producción**, pudiendo llegar a más de **2.500 casas al año**, pudiendo llegar a fabricar **48 casas a la semana** promedio.



6 fábricas de construcción
industrializada



+24.000 capacidad anual de
fabricación de módulos estándar



+500.00 0m2 capacidad anual
fabricación de paneles



+3.750.000 m2 construidos

1050 paneles
300 kw - 345 kw



GESTIÓN
AMBIENTAL

Ahorro de CO2
208 ton/año



SALUD Y
SEGURIDAD

Equivale a plantar
13.900 árboles



CALIDAD





Planta 01 Tecno fast



Planta 02 Tecno fast



Tecno Panel



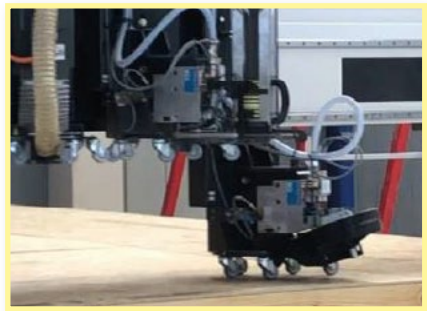
Planta Puerto Vara

Contamos **3 plantas industrializadas** certificadas por DITEC en Chile y una próxima que estará lista a mediados del año 2024 en el sur del país.

Tecnología en nuestro proceso de fabricación



MAQUINARIA ROBÓTICA



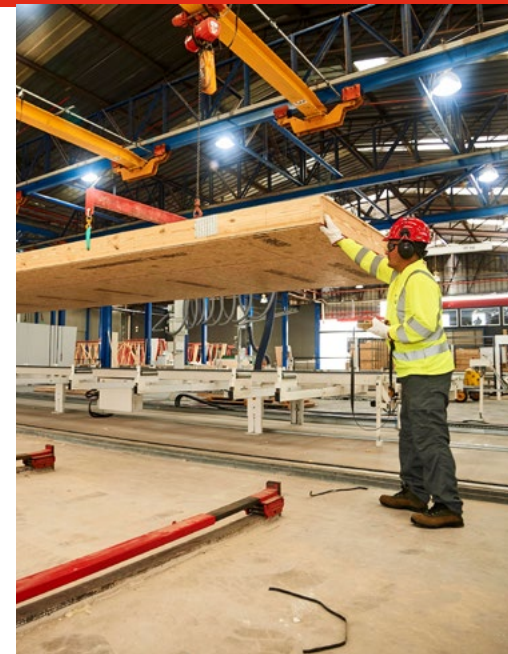
ENERGÍA SUSTENTABLE



EQUIPO ESPECIALIZADO



AUTOMATIZACIÓN



EFICIENCIA EN
LA PRODUCCIÓN



RAPIDEZ



CALIDAD Y
PRODUCTIVIDAD



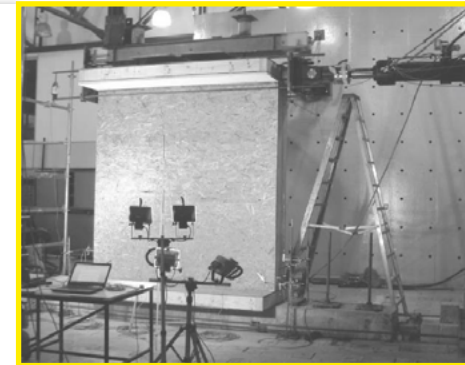
CONTROL



REDUCCIÓN
DE RESIDUOS

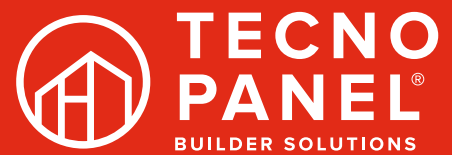


Soluciones técnicas
sísmicas certificadas



Soluciones técnicas
al fuego certificadas





EDIFICIOS
HABITACIONALES
MODULARES EN ALTURA



Proyecto Lo Espejo / Proyecto 60 departamentos



3.783
Construido



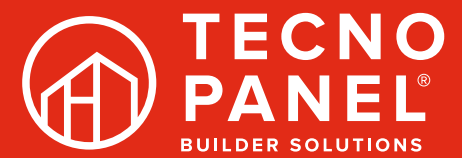
145
Módulos



59
x Depto.

Primera vivienda DS49
Departamentos pisos superiores





**EDIFICIOS
HABITACIONALES
MODULARES EN ALTURA**





La vanguardia en la
Construcción Modular
en Chile



6.543
Construido



240
Módulos



59
x Depto.

En construcción





La vanguardia en la **Construccion Modular** en Chile

Industrializadora / Estandarización

- Módulos
- Optimización de solución
- Logística simple
- Tiempo de ejecución
- Sustentabilidad

Entidad Patrocinante /Gestora

- Gestión con las familias
- Seguimiento
- Gestión de subsidios

Constructora desafío

- Experiencia modular
- Experiencia social





La vanguardia en la **Construccion Modular** en Chile



Industrializadora / Estandarización

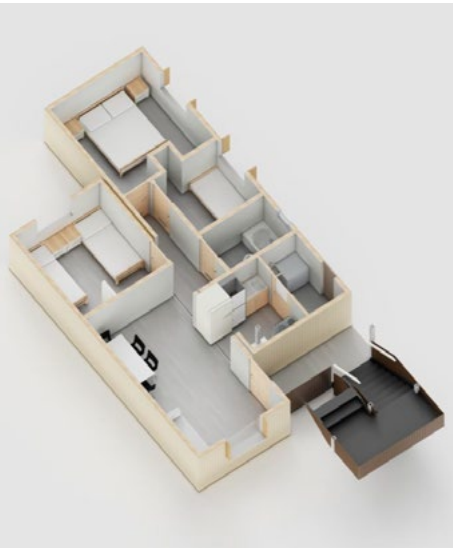
- Módulos
- Optimización de solución
- Logística simple
- Tiempo de ejecución
- Sustentabilidad

Entidad Patrocinante /Gestora

- Gestión con las familias
- Seguimiento
- Gestión de subsidios

Constructora desafío

- Experiencia modular
- Experiencia social





SOLUCIÓN VIVIENDA INDUSTRIALIZADA MODULARES



Solución Ds49 T01 50M²

Detalle de edificación

↑ m² Superficie Piso 1
24 m²

↑ m² Superficie Piso 2
26 m²

📦 Módulos:
03

Total 50,05 m²



Piso 1



Piso 2

5 TIPOLOGÍAS EN PROCESO DE CERTIFICACIÓN



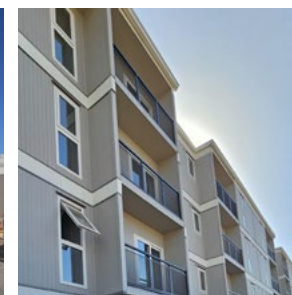
CASA T01 modular



CASA T02 modular



CASA T03 Modular



Edificios modulares





Piso 1



Piso 2

Detalle de edificación

 Superficie Piso 1
25 m²

 Superficie Piso 2
26 m²

 Módulos:
03

Total 61,26 m²





Solución Ds49 T02 (casa en un piso base o ampliada)

Solución Ds49 T02



Detalle de edificación

 Superficie Piso 1
24,78 m²

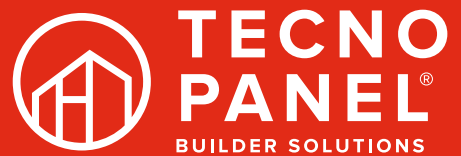
 Superficie Piso 2
24,78 m²

 Módulos:
02

Total 49,56 m²







SOLUCIÓN VIVIENDA
INDUSTRIALIZADA
PANELIZADOS
2 TIPOLOGÍAS



Solución

Soluciones Ds49 T0B “Vivienda rural Ñandú” 65m²



APTA HASTA ZONA E.

- Incluye logia / lavadero y bodega semi exterior cubierta.
- Tres dormitorios y baño.
- Amplio estar comedor y cocina integrados.
- Presentado a SERVIU VIII Región para vivienda tipo rural DS10.
- Apta para vivienda tipo industrializada y presentada a minvu.

Solución Vivienda urbana 54,52m²



Piso 1



Piso 2



- Vivienda en dos pisos solución panelizada con dos dormitorios en los segundos niveles.



Somos la primera empresa modular en contar con la tecnología para poder desarrollar edificios de media altura.

Somos la primera empresa en automatizar la construcción modular.

Somos líderes en CHILE Y LATINOAMÉRICA.

WWW.TECNOPANEL.CL