



Ingeniería e Industrialización en Madera



**Damos vida
a los diseños
más exigentes**



➔ 01 / Idea y factibilidad

Asesoramiento y cálculo estructural del proyecto.

➔ 02 / Modelo BIM

Modelado de proyecto 3D. Nos adelantamos a posibles errores de producción.

➔ 03 / Producción

Producimos cada proyecto con la precisión Timber.

➔ 04 / Kit de envío

Preparamos el proyecto pensando en su planificación de montaje.

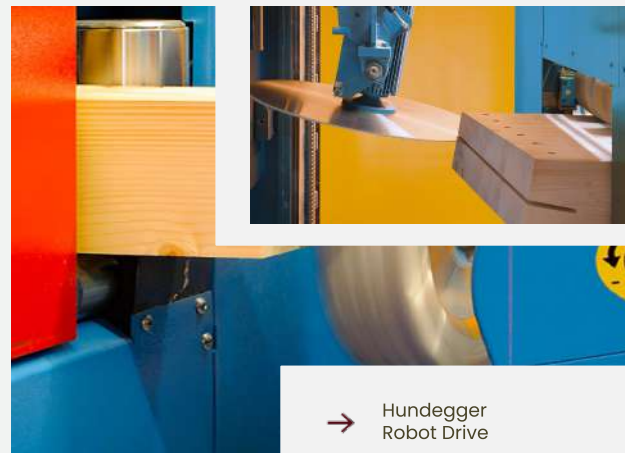
Perfección en 4 etapas



Producción

Fabricación / Precisión / Milimetría

Hundegger Robot Drive, usamos tecnología de punta única en Latinoamérica.



Tecnología punta para resultados únicos.

Kit Mecanizado mediante equipos robot en base a modelo BIM





→ Máxima Precisión



→ Carpintería Perfecta

→ Poderosa y versátil



Sustentable / Conciencia

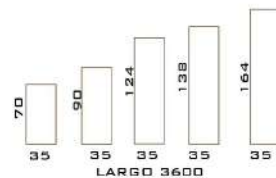
Materia prima

La nobleza de nuestra materia prima

Madera estructural ARAUCO, la cual es producida bajo estrictos procesos de control de calidad, para verificar el cumplimiento de los niveles de rigidez y resistencia de la norma NCh1198.



MADERA MACIZA IMPREGNADA MGP-10

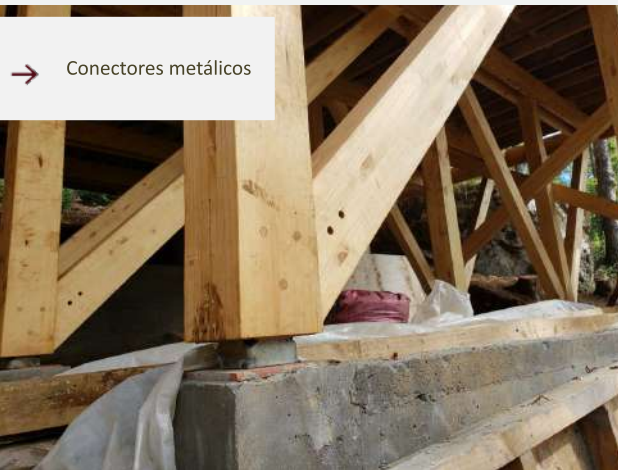


VIGA LAMINADA ARAUCO



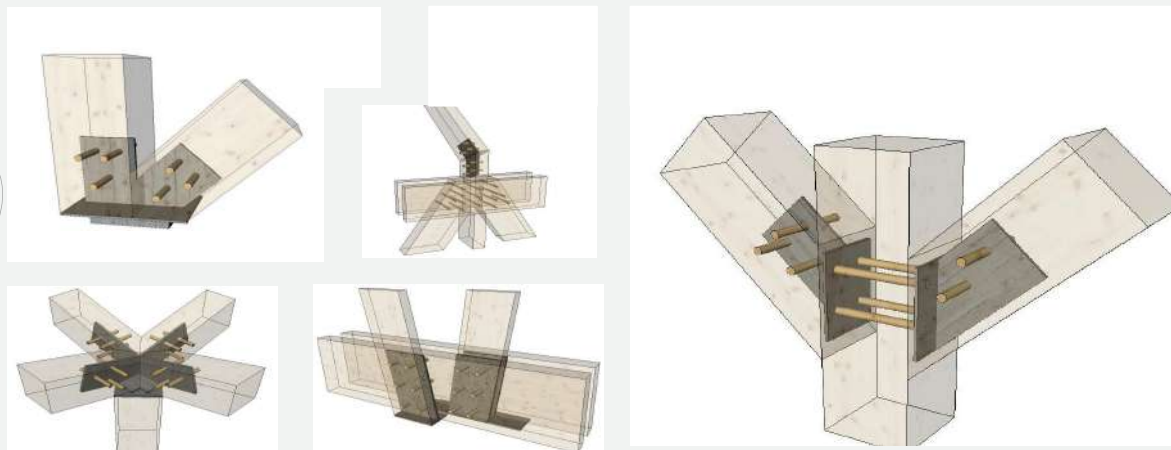
PILARES LAMINADOS





**Diseñamos
los herrajes
necesarios para
cada proyecto.**

Herrajes ocultos para mayor
resistencia al fuego y óptimos
resultados estéticos.





11/30 →

Transporte / Despacho

Llegamos a los lugares más recónditos

Para dar vida a tus ideas





→ Cada proyecto es entregado y puesto en obra sobre camión



→ Desplazamiento seguro y a tiempo



→ Facilitamos la construcción a los expertos





→ Duoc Arauco
Arquitecto / Mauricio Nachmann



→ Proceso constructivo

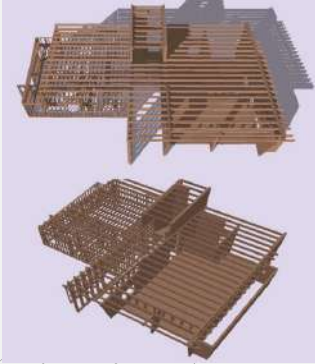




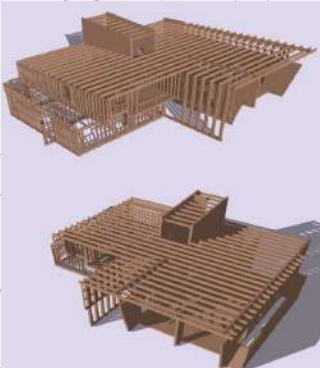
→ Región de La Araucanía / Chile

→ Rodoviario Curacautin
Arquitecto / Taller Viga Maestra



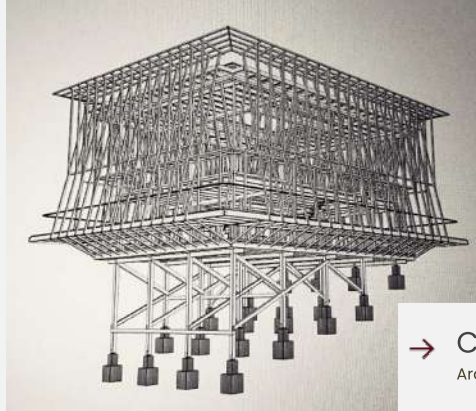


→ Cuartel de Bomberos Santa Olga
Arquitecto / Jaime Gatica



→ Región del Maule, Chile





→ Casa Detif
Arquitecto / GAAA



→ Región de Los Lagos / Chile





→ Casa Riñihue
Arquitecto / GAAA

→ Región de Los Lagos / Chile





→ Casa Malalcahuello
Arquitecto / GAAA



→ Región de la Araucanía / Chile





→ Casa Punta Chilen
Arquitecto / GAAA



→ Proceso constructivo





→ Región de los Lagos, Chile



→ Casa Punta Chilen
Arquitecto / GAAA





→ Casa Pehumayen
Arquitecto / Aguilo Pedraza



→ Proceso constructivo





→ Casa Pehumayen
Arquitecto / Aguilo Pedraza



→ Escuela Cantino Vilcún
Arquitecto / Jaime Gatica



→ Región de la Araucanía / Chile



→ Región de la Araucanía / Chile



→ Edificio K UA.
Arquitecto / Shmidt Restrepo



→ Región de la Araucanía / Chile

→ Cerchas reticuladas





→ Bóveda Zollinger

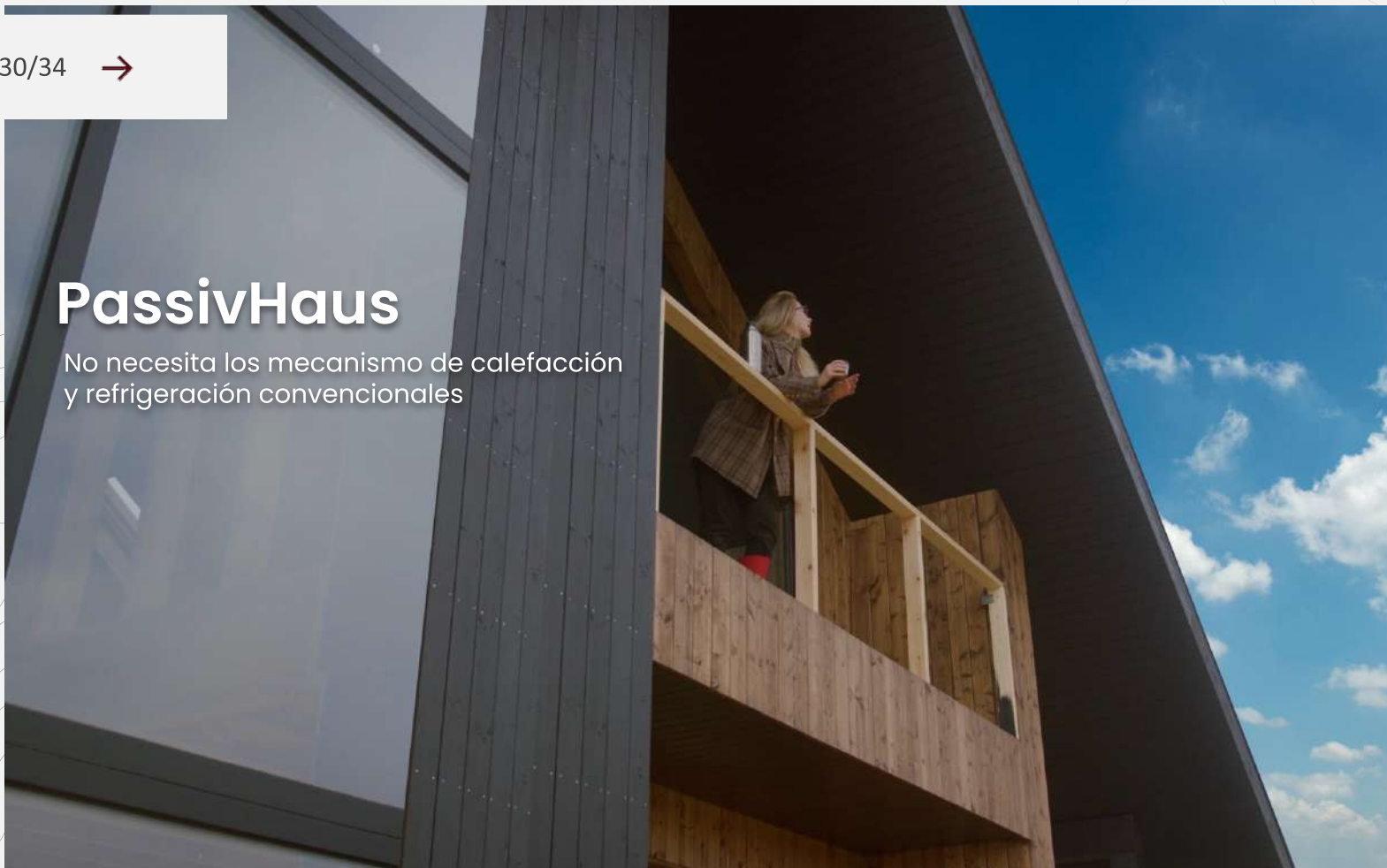




→ Muro cortina

PassivHaus

No necesita los mecanismo de calefacción
y refrigeración convencionales



→ 01 / Aislamiento térmico

→ 02 / Ventana de altas prestaciones térmicas



→ 03 / Ventilación controlada con recuperación de calor

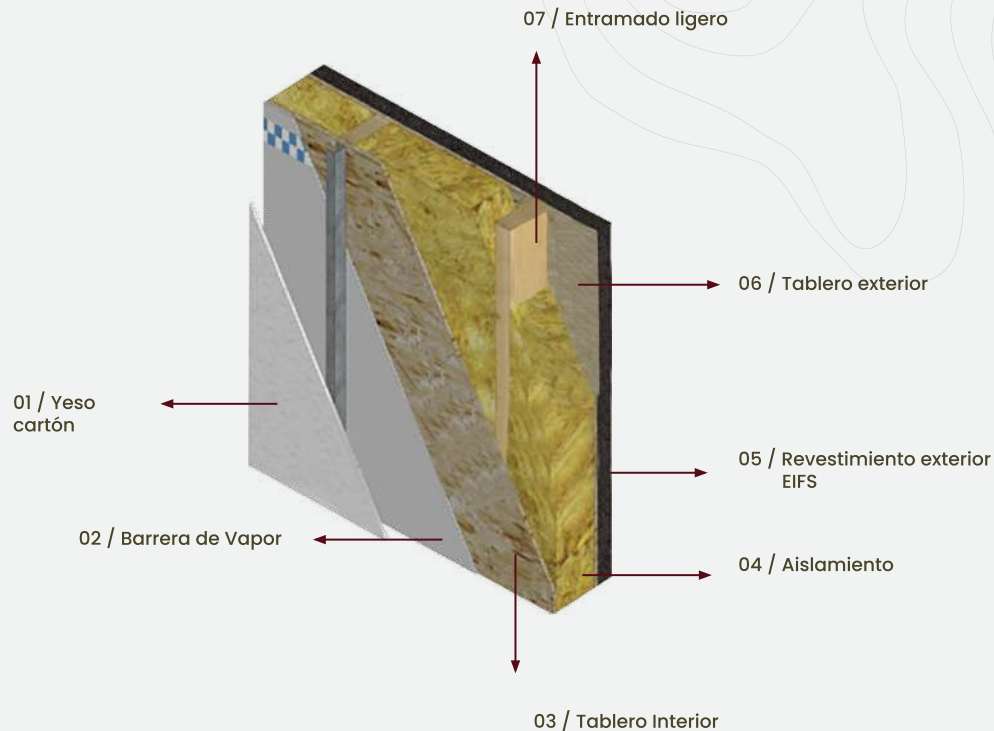
→ 04 / Estanqueidad al aire

→ 05 / Ausencia de puentes térmicos



Eficiencia energética de alto estándar

Reducción de más del 90% de la media de consumo





-30%
EN GASTOS
GENERALES

Ventajas de trabajar con nosotros

Un día de trabajo en fábrica equivale a 5 días de trabajo en obra

	Otras construcciones	En Timber
→ Pérdida de materia prima	■ ■ ■ ■ □	□ □ □ □ □
→ Optimización de Tiempo	□ □ □ □ □	■ ■ ■ ■ ■
→ Errores Estructurales post obra	■ ■ ■ ■ □	□ □ □ □ □
→ Limpieza en Obra	□ □ □ □ □	■ ■ ■ ■ ■
→ Perfección en detalles	□ □ □ □ □	■ ■ ■ ■ ■
→ Perfección en terminaciones	■ □ □ □ □	■ ■ ■ ■ ■
→ Ahorro en gastos generales	■ □ □ □ □	■ ■ ■ ■ ■

Ingeniería e Industrialización en madera

Alan Stegmaier



Fono Oficina: (45)2747200
Email Of. Técnica: timber@timber.cl
Ruta 5 Sur / KM. 648 / Lautaro / Chile

Alan Stegmaier Kruteler
Mail : alan@timber.cl
+56944906315