



Besteiro

Para los que aman la madera



Desde 1930, trabajamos para
los **profesionales** de la madera.



Nave industrial de madera diseñada por el departamento técnico de Besteiro

ÍNDICE

Historia _____	4
Madera _____	8
Tablero _____	9
Transformación de madera _____	10
Transformación de tablero _____	12
Construcción en madera _____	14
Puertas _____	16
Cocinas _____	18
Armarios _____	20
Suelos _____	21
Revestimientos _____	22
Ferretería _____	23



4

Una carrera de fondo de casi 100 años

Maderas Besteiro es una empresa que, después de casi 100 años de historia, continúa siendo familiar y en la actualidad es la tercera generación la que se encuentra al frente de la misma.

Desde su fundación, Besteiro apuesta por Lugo y su área de influencia. Desarrollamos nuestra actividad dentro de unas instalaciones en continua ampliación hasta llegar a los 65.000 m2 actuales, situadas a las afueras de la ciudad amurallada. Además, dicho compromiso por la zona vertebrada directamente en la empleabilidad del entorno, prueba de ello es nuestra plantilla en continuo crecimiento con más de cien trabajadores.

La actividad de Besteiro se enmarca en la segunda transformación y distribución de la madera, **ofreciendo una solución para cada profesional**. Dicha actividad la podemos dividir en tres grandes grupos. El primero, la distribución y transformación de madera maciza. El segundo, la distribución

y transformación de tablero y, por último, la construcción en madera. Además, todos aquellos productos complementarios como puertas, ferretería, suelos...

En las líneas de transformación de madera maciza se elaboran tarimas, decking, frisos, revestimientos, guarniciones, molduras, escaleras, mesas, encimeras, etc., pudiendo elegir entre más de 30 especies de madera en stock. **Dentro del área de la transformación de tablero, fabricamos cocinas, armarios, estanterías, muebles ... para los profesionales.**

La empresa dispone de un departamento técnico y de la maquinaria tecnológicamente más avanzada y digitalmente interconectada.



Apuesta por la energía fotovoltaica con 265 kW



Optimización de tableros con almacén inteligente

Tenemos presente que la madera es el material del siglo XXI. En esta línea, apostamos por la construcción en madera, a través de la cual elevamos al máximo la capacidad tecnológica de este material. Para estos nuevos tiempos, en Maderas Besteiro llevamos invirtiendo de manera continuada en su desarrollo, no sólo en maquinaria CNC 6 ejes, software, y digitalización de procesos, sino que ponemos especial foco en el capital humano. Disponemos de un departamento técnico multidisciplinar conformado por aparejadores, ingenieros de caminos e industriales, que se ha convertido en un referente nacional.

En Maderas Besteiro no somos ajenos al cuidado del medio ambiente y la sostenibilidad aplicada a procesos y recursos. Por ello, tenemos implantado un sistema de EUDR, Diligencia Debida, certificados PEFC y FSC de nuestros productos, así como una optimización del consumo energético con una instalación fotovoltaica, caldera de biomasa y un reciclaje de todos los subproductos que se generan.

Desde 1930, en Besteiro vivimos con pasión este oficio al servicio del profesional de la madera, adaptándonos siempre a las exigencias del mercado con un claro objetivo: alcanzar la excelencia en nuestros productos y servicios.



Máquina de embalaje con cartón



65.000 m²

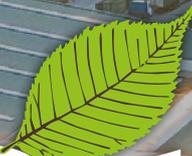
De superficie total

26.000 m²

De superficie industrial cubierta

Best

15.100 m³/al año
Transformación y venta de tablero

 **eiro[®]**

2.200 m³/al año
Transformación y venta de
madera estructural

5.300 m³/al año
Transformación y venta de
madera maciza

Tour virtual





Almacén exterior de madera

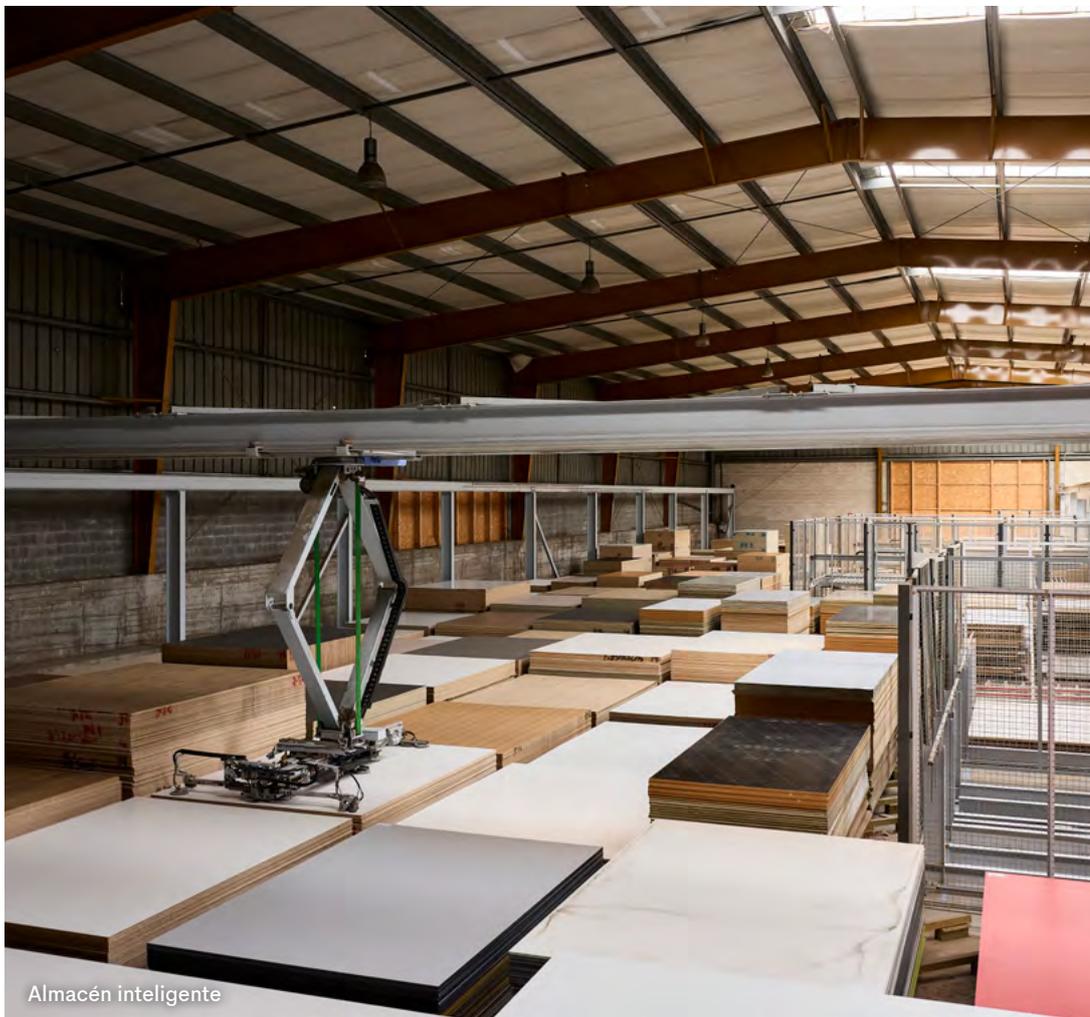
Madera

Importamos maderas de Europa, África y EE.UU., procedentes de bosques en los que la tala y posterior repoblación están totalmente controladas. En nuestra empresa, nos enorgullece contar con el EUDR y con las certificaciones FSC y PEFC. Esto garantiza que nuestra madera proviene de bosques gestionados de manera responsable, que respetan tanto aspectos sociales como económicos.

En Besteiro, estamos firmemente comprometidos en proporcionar soluciones de madera sostenibles a nuestros clientes y trabajamos constantemente para crear un modelo de producción que se alinee con los principios de la economía circular.



Vigas laminadas para uso estructural



Almacén inteligente

450.000 m² de tablero en stock almacenado

Tablero

Disponemos de un amplio stock de tablero —melaminas, MDF, OSB, contrachapados, compacto, tricapa, rechapados...— gestionado a través de un proceso digitalizado integrando un almacén inteligente que localiza cualquier referencia en segundos.



Manolo preparando un pedido de tablero



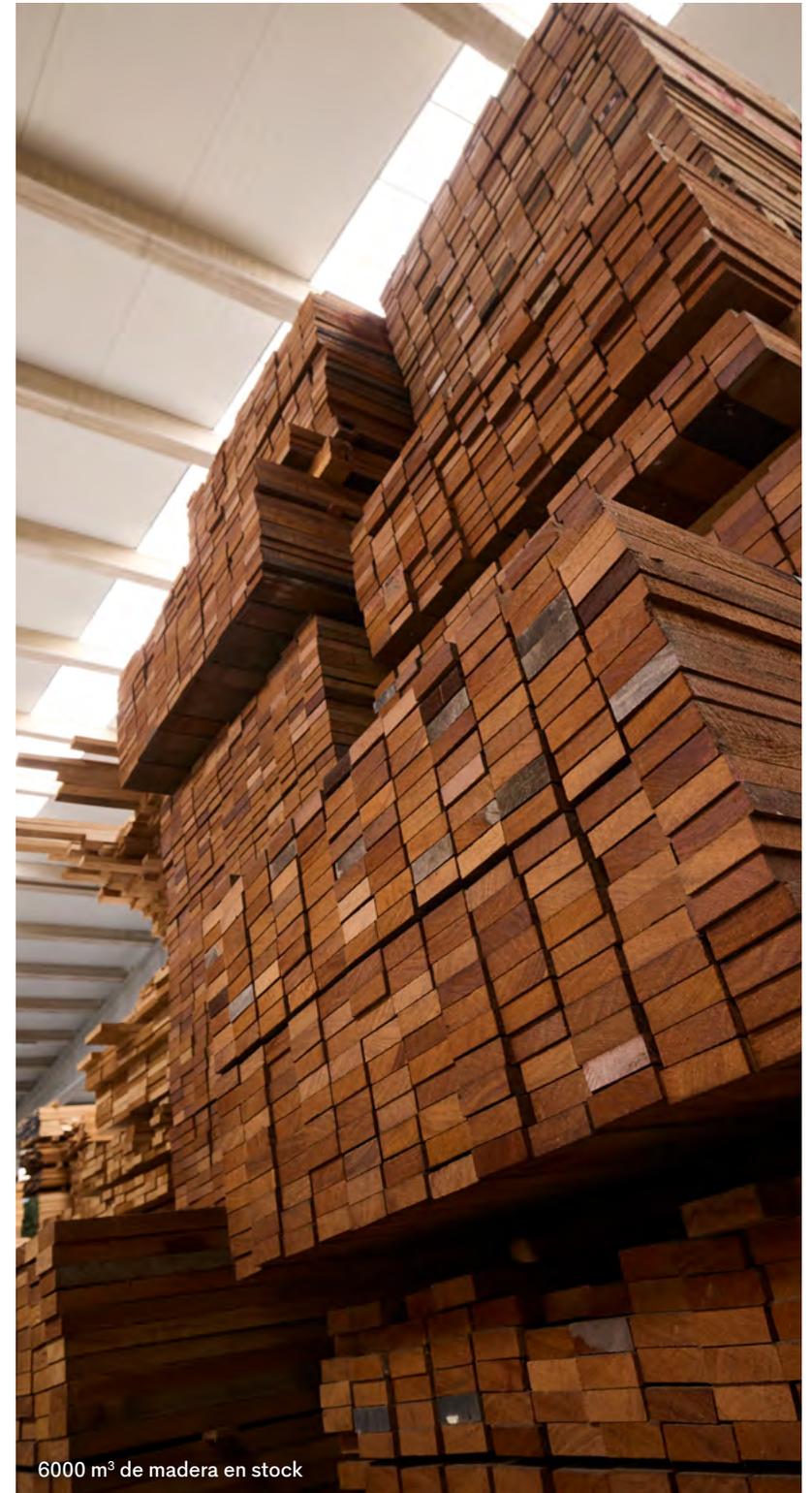
Eduardo preparando una pieza



Escalera de madera en casa unifamiliar

Transformación de **Madera**

En Besteiro convertimos la madera en soluciones de alto valor añadido. Tarimas (interiores y exteriores), frisos, molduras, sobremarcos, guarniciones, escaleras... se fabrican íntegramente en nuestras instalaciones, combinando control numérico y acabado manual. Gran variedad en stock de maderas macizas divididas en: maderas coníferas, frondosas, tropicales y de construcción para múltiples aplicaciones. Controlamos todo el proceso de transformación de la madera, desde el secado hasta el acabado final, realzando la belleza natural de la madera maciza.



6000 m³ de madera en stock



Canteadora con sistema escuadrado, almacén de cantos, PUR y láser. Gestión de piezas automatizadas



Ángel trabajando en la línea de aplacado



Nuestro almacén inteligente puede mover hasta 1000 tableros al día



Juan recibiendo una pieza procesada en nuestra seccionadora

Transformación de Tablero

Sistema totalmente digitalizado que integra departamento técnico, oficina y producción, existiendo una conexión directa entre oficinas y máquinas. Esto permite una trazabilidad absoluta, desde el diseño hasta el empaquetado, pasando por todas las fases de transformación: corte, canteado y mecanizado. Nuestro proceso productivo incluye un almacén inteligente, sistema de etiquetado, canteadora láser, centros de mecanizado CNC, hasta una moderna línea de aplacado de tablero.

El QR muestra nuestro proceso de canteado de última generación.

Almacén inteligente



Canteado





Centro de Salud de Moaña, la obra en CLT más grande de Galicia. Besteiro suministró 200m³ de madera laminada de abeto y 700m³ de CLT



Besteiro es la empresa encargada del suministro y montaje estructural del Centro de Salud de Moaña



Caja en testa inclinada: mecanizado realizado por Hundegger ROBOT-Drive



Hundegger ROBOT-Drive para mecanizado de vigas por las seis caras

15

Construcción en Madera

Nuestra oficina técnica —arquitectos, aparejadores e ingenieros— lidera soluciones en CLT, entramado pesado y estructuras híbridas. El Hundegger ROBOT-Drive de 6 ejes y el centro de lasurado aportan precisión industrial, mientras calculamos hermeticidad, aislamiento térmico-acústico e impermeabilización.

La incorporación de un láser escáner 3D permite la toma de datos in situ con la máxima precisión. De esta forma nos llevamos la obra a la oficina. Entregamos componentes listos para montar, reduciendo tiempos y riesgos en obra. Escanea el QR y descubre en Moaña, la mayor obra en CLT de Galicia.

Descubre todos
nuestros Proyectos.



Centro de Salud de Moaña.
La mayor obra en CLT
de Galicia.





Pablo preparando un pedido de puertas



Consulta nuestros diseños en puertas lacadas

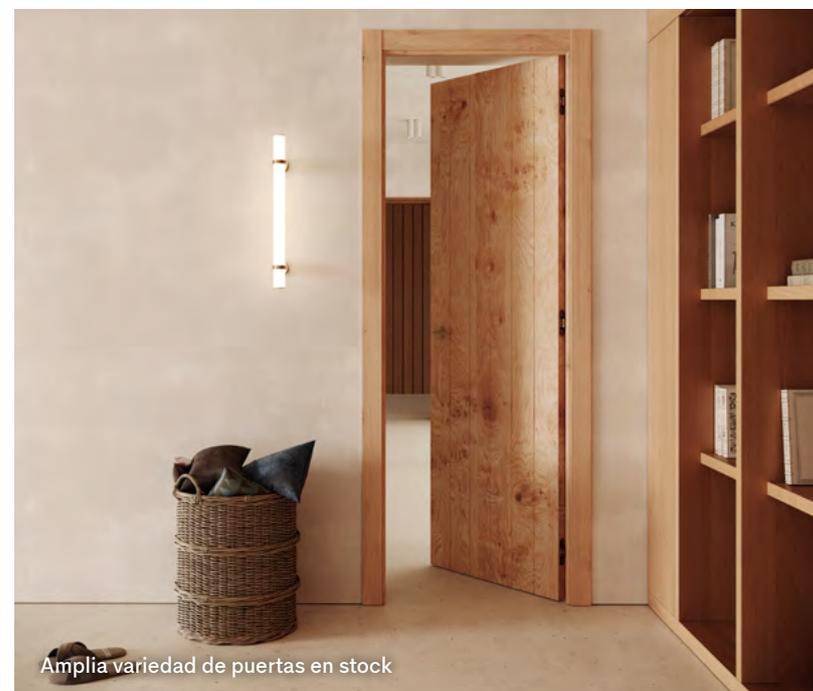
Puertas

En Maderas Besteiro ofrecemos un servicio integral de mecanizado de puertas de paso, adaptado a las necesidades de cada proyecto. Contamos con maquinaria de última generación para realizar cortes, fresados, alojamientos de bisagras, cerraduras y todo tipo de herrajes, garantizando precisión, rapidez y acabados de alta calidad.

Nuestro equipo técnico asesora en cada fase, asegurando que las puertas se entreguen listas para su instalación, optimizando tiempos y costes en la obra.



Preparación de sobremarcos



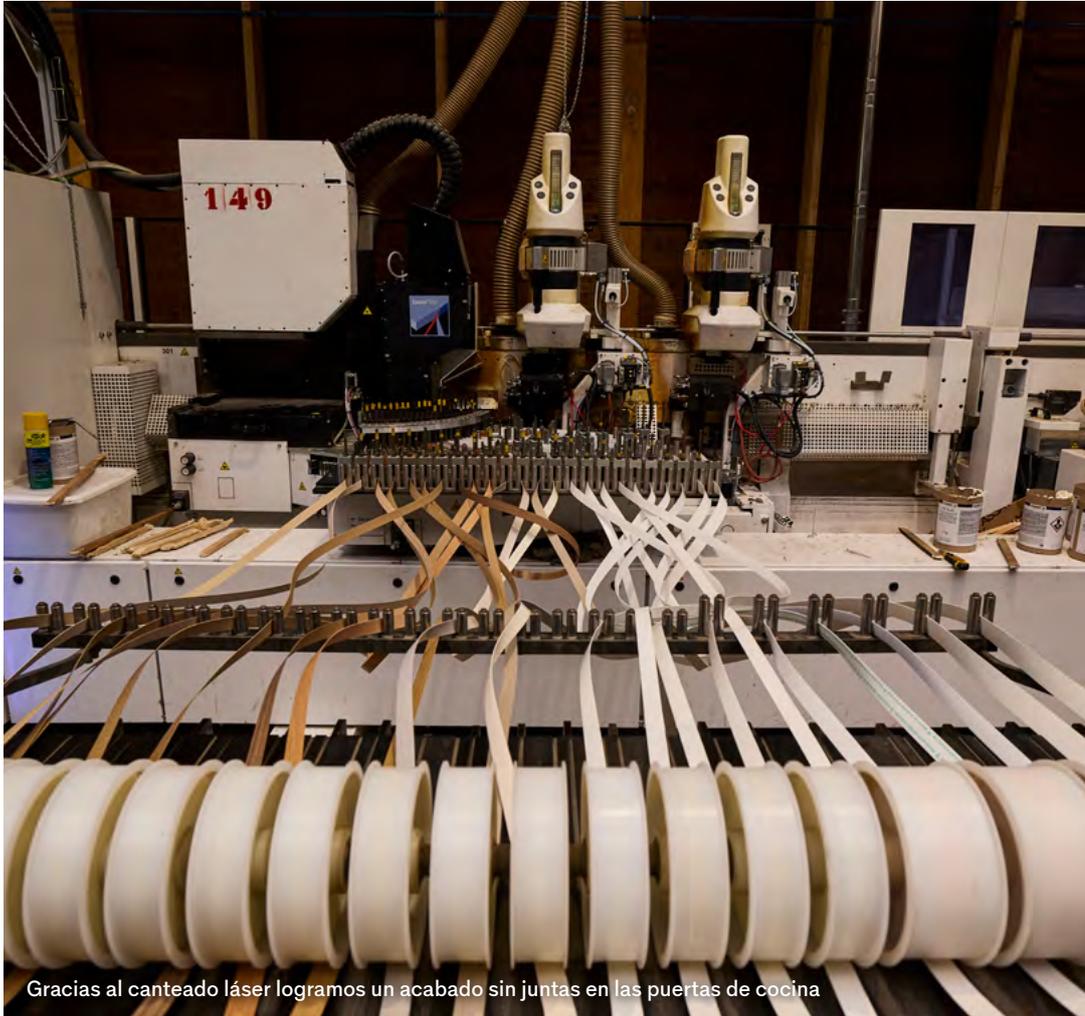
Amplia variedad de puertas en stock

Consulta nuestros
catálogos de puertas





Muebles:
· Hygienic Grey 0746AP
· Sinfonie 0831PM
Encimera: Gris 0074AP
Tirador Negro: 863 · SC HERRAJES
Suelo: 343B Roble Fado Brisa · Finfloor

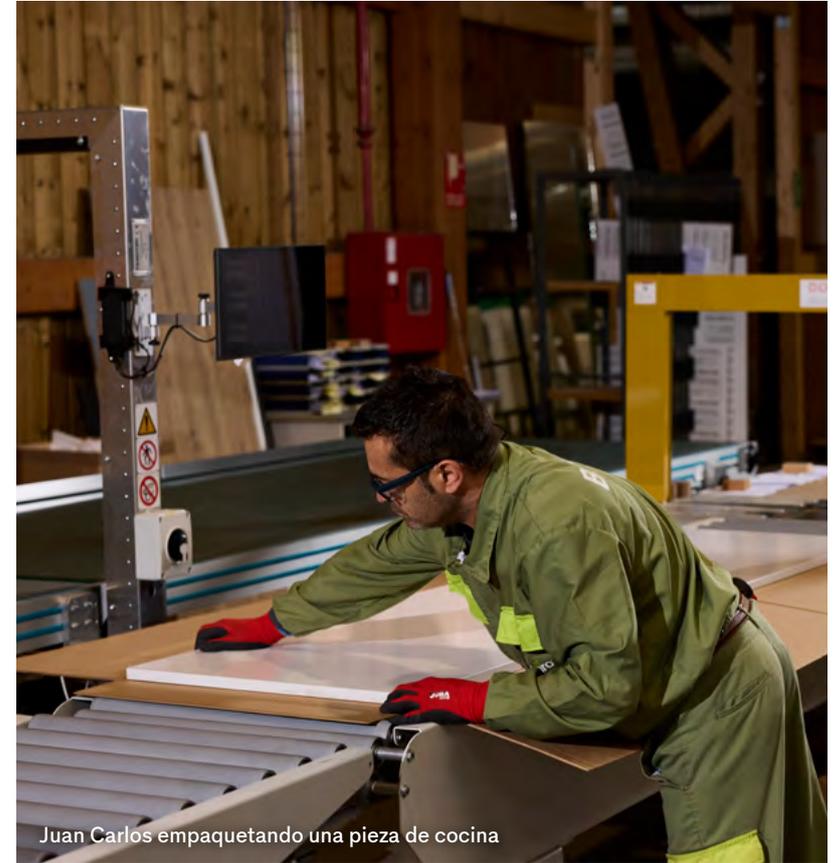


Gracias al canteado láser logramos un acabado sin juntas en las puertas de cocina

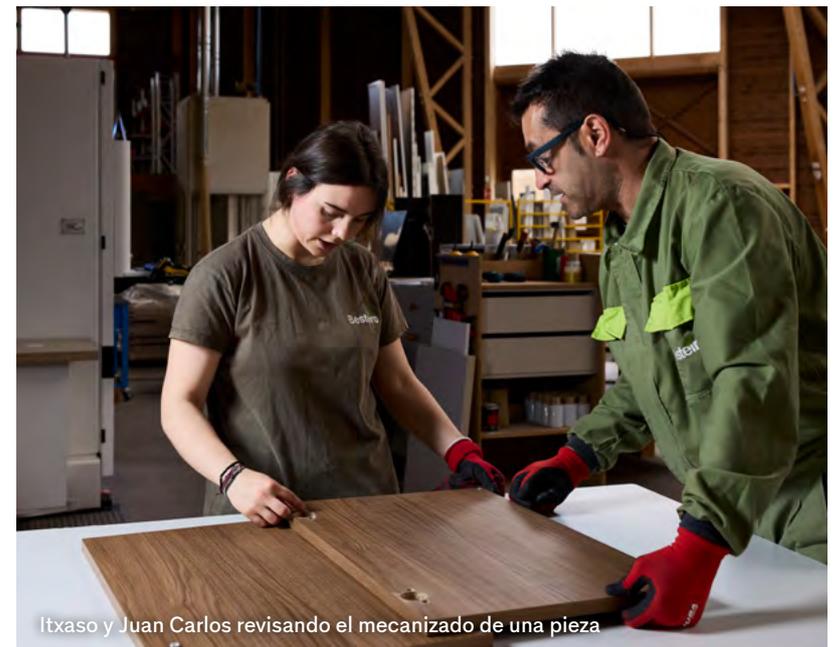
Cocinas

Fabricamos componentes de cocinas para los profesionales del sector: módulos optimizados, cajones, tiradores ergonómicos y accesorios que multiplican el almacenaje. El canteado láser sella las puertas: cero juntas visibles, máxima resistencia a la humedad. Encimeras de última generación, iluminación LED regulable y electrodomésticos panelables completan un sistema pensado para estudios de interiorismo y fabricantes que exigen precisión y plazos fiables.

Catálogos de cocinas



Juan Carlos empaquetando una pieza de cocina



Itxaso y Juan Carlos revisando el mecanizado de una pieza



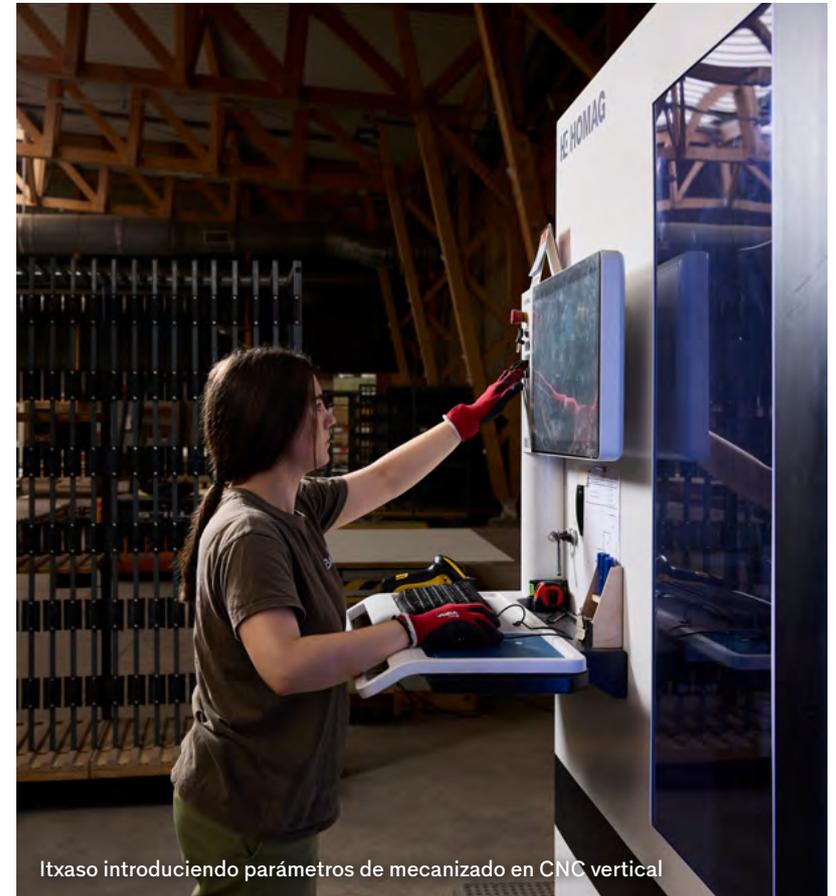
Armarios diseñados según las necesidades de nuestros clientes

20

Armarios

Digitalizamos el armario de principio a fin. Nuestro software diseña el vestidor, la BHX mecaniza cada panel y ensamblamos módulos, cajones y frontales a la carta. Correderas silenciosas, bisagras con freno, iluminación LED de encendido automático... Todo se adapta al espacio y estilo del cliente. De modulares a empotrados, siempre con acabados perfectos y entrega a tiempo para carpinterías y fábricas.

Consulta nuestros últimos proyectos



Itxaso introduciendo parámetros de mecanizado en CNC vertical



Nesting centro de mecanizado CNC



Disponemos de una exposición de suelos laminados y vinílicos Quick-Step

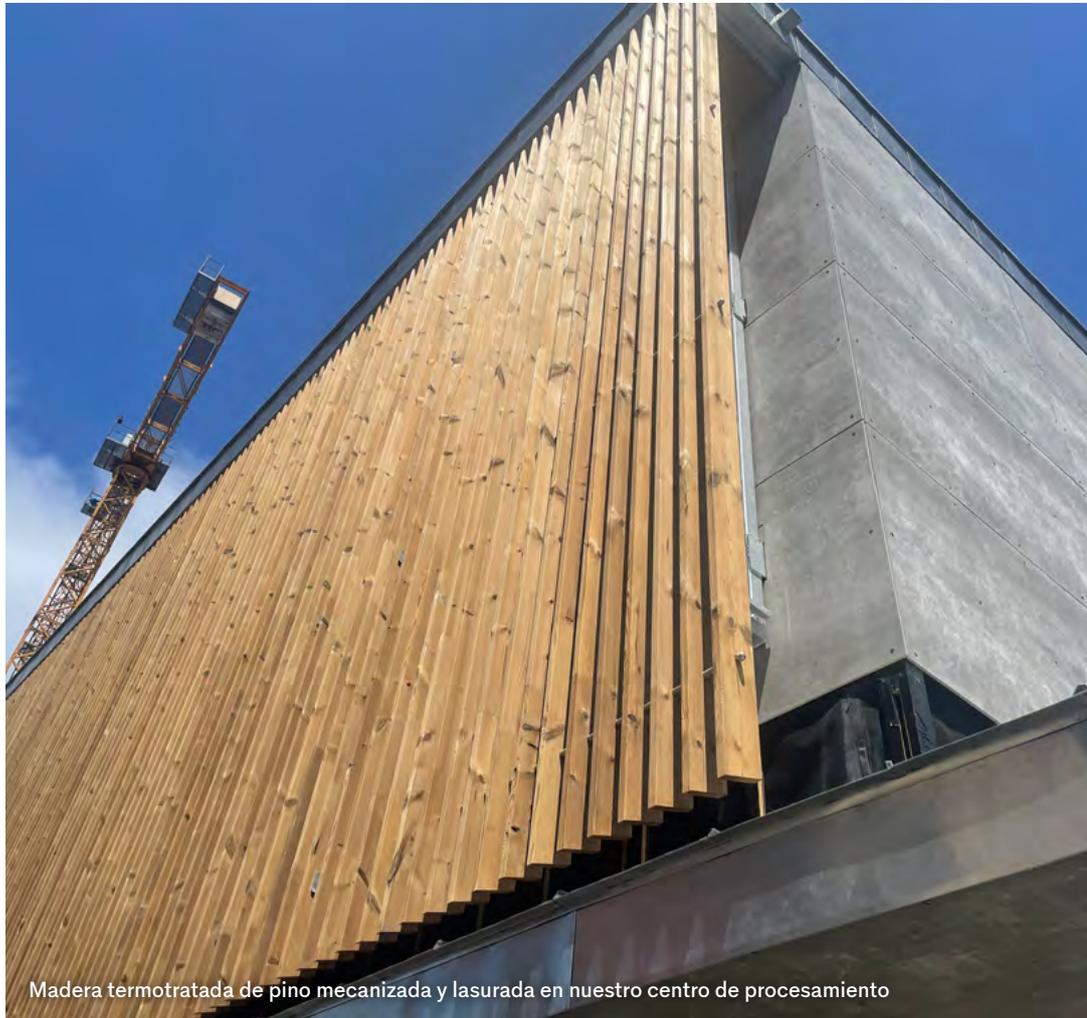
Suelos

Tarima maciza interior y exterior, multicapa, laminados AC5, vinílicos SPC y composite tecnológico para terraza. Cada referencia llega calibrada y con sistemas de instalación rápida: unión clic o clips invisibles. Resistentes, estables y de fácil mantenimiento, nuestros suelos elevan la estética y el confort de hoteles, retail y vivienda, además, disponemos de todos los complementos necesarios para su perfecta instalación.

Catálogos de suelos



Exposición de suelo laminado Finfloor en nuestras instalaciones



Madera termotratada de pino mecanizada y lasurada en nuestro centro de procesamiento

Revestimientos

Distribuimos paneles decorativos y técnicos para interior y exterior: Vywall y Clicwall para montaje ultrarrápido, Viroc para entornos exigentes, Thermopine termo-tratado para fachadas duraderas y compacto fenólico en múltiples acabados. Soluciones ligeras, hidrófugas, ignífugas o acústicas que aportan carácter y rendimiento a cualquier proyecto arquitectónico.

Catálogos de Revestimientos



Descubre también nuestra variedad de revestimientos y frisos para interior



Besteiro dispone de una ferretería con herramienta especializada para carpinteros y amplia variedad en herraje estructural

Ferretería

Una obra es tan buena como sus herrajes. En nuestra ferretería disponemos de cerrajería de seguridad, tornillería, herrajes estructurales, herrajes para muebles, cabinas y taquillas, así como herramienta y maquinaria especializada. ¡Sabemos lo que necesitan los profesionales de la madera!

Catálogos de Ferretería



Nuestros certificados:



La marca de la
gestión forestal
responsable



Besteiro[®]

Carretera de Friol, Km. 1
27231 · Lugo

Tel: +34 982 284 455
besteiro@maderasbesteiro.com
www.maderasbesteiro.com

Consulta nuestros catálogos



Madera

Muebles

Cocinas

Tableros

Suelos

Revestimientos

Transformación

Construcción en madera

Ferretería