

# Prisma

by Sylvain Carlet & Isern Serra

Sus acabados nos evocan al estilo escandinavo, caracterizado por aportar una sensación de orden y limpieza cromática en todos sus diseños. Con un cuidado diseño, Prisma esconde una gran complejidad en su estructura. El entronque de sus patas, realizado de forma piramidal y con un aspecto compacto ha supuesto un reto en la fabricación de esta mesa.

Para facilitar la adaptación de Prisma a cualquier espacio, el programa se presenta con una amplia gama de mesas operativas y de reunión que aporta una máxima versatilidad para todo tipo de espacios y proyectos.

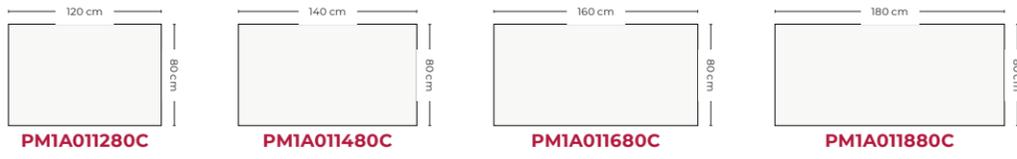
## Ficha técnica

Programa de mesas	3
Funcionalidades	4
Acabados	5
Configuraciones	5
Complementos opcionales	6
Packs, pesos y volúmenes	7
Ecodiseño	8
Normativas y EPD	8
Certificados	8

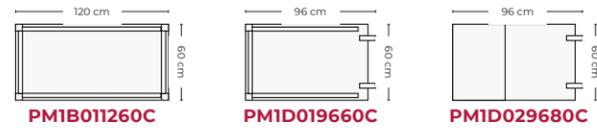


Programa de mesas

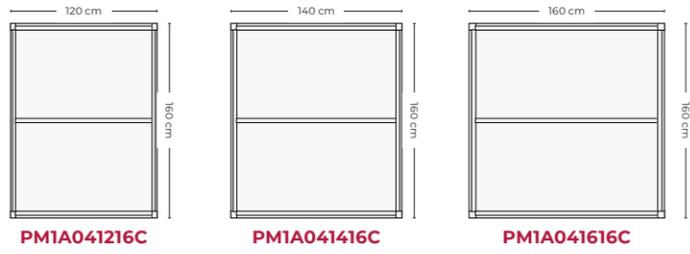
Mesas operativas individuales · Ancho 80 cm



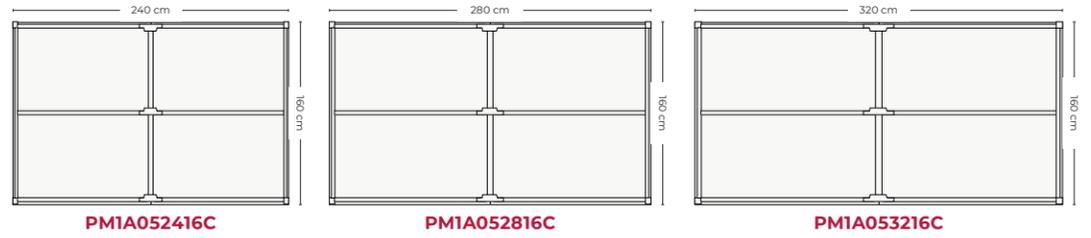
Mesas y alas auxiliares · Ancho 60 cm



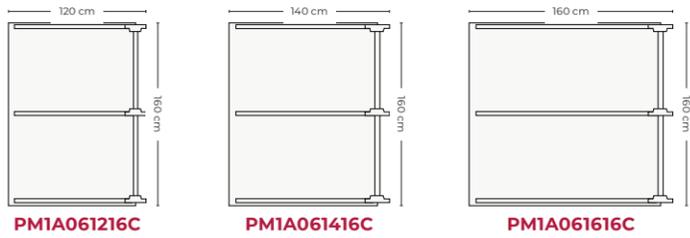
Mesas dobles y de progresión · Ancho 160 cm



Mesas cuádruples y de progresión · Ancho 160 cm



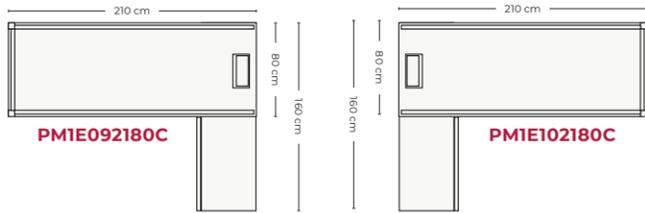
Mesas de progresión · Ancho 160 cm



Mesas de dirección y reunión · Ancho 100 cm



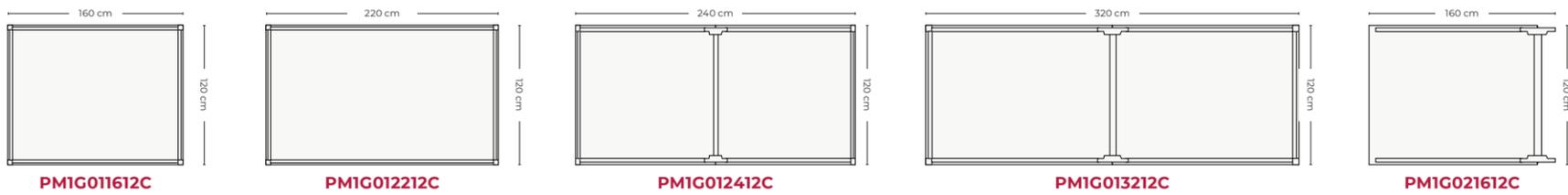
Mesas con apoyo a archivo · Ancho 80 cm



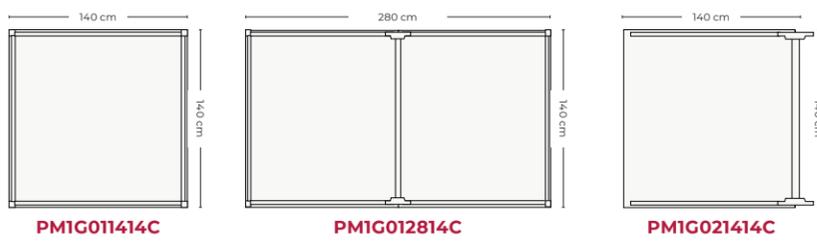
Mesas con apoyo a archivo · Ancho 160 cm



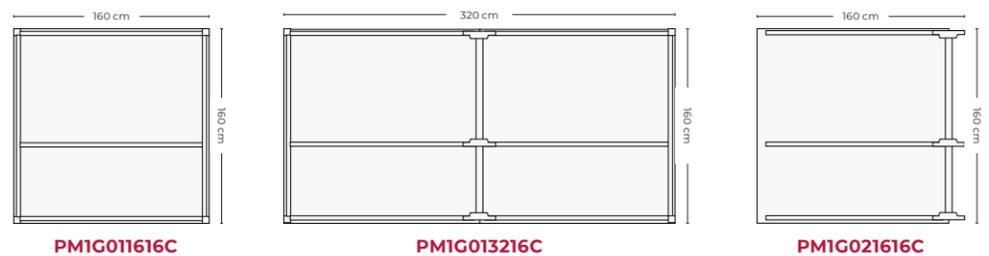
Mesas de reunión · Ancho 120 cm



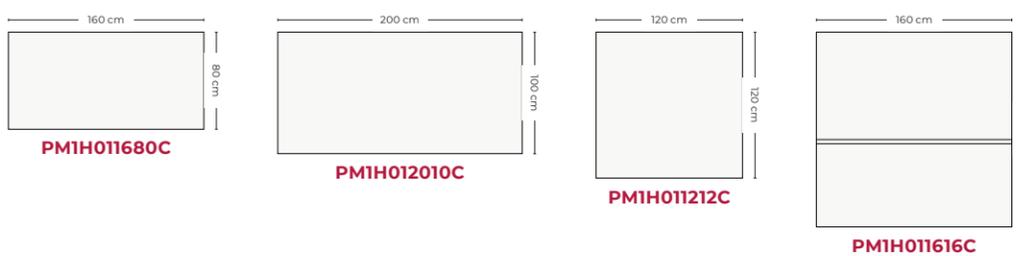
Mesas de reunión · Ancho 140 cm



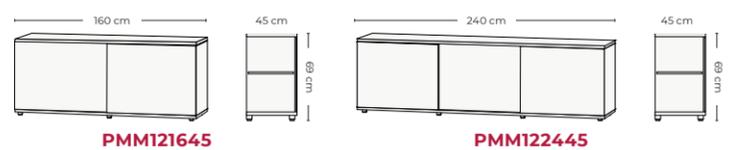
Mesas de reunión · Ancho 160 cm



Mesas meeting · Altura 100 cm



Archivos auxiliares · Altura 69 cm



## Funcionalidades

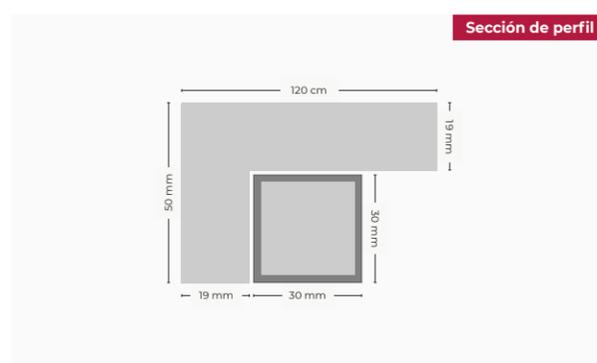


## Descripción de modelo con apoyos en acero

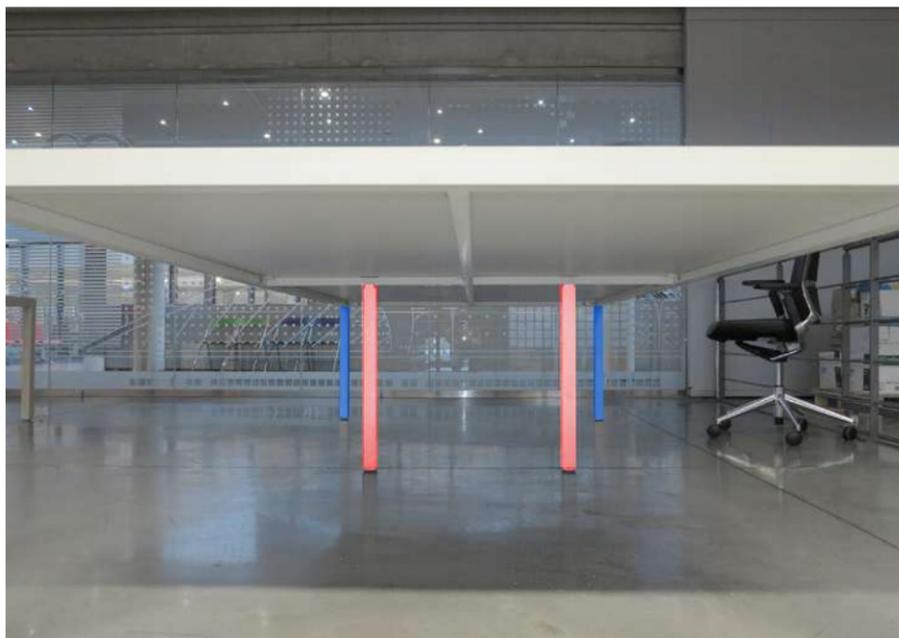
- 1 Superficie de mesa realizada en melamina con canto de 5 cm.
- 2 Patas metálicas de 5x5 cm con sistema de rápida unión. Estructura interna metálica en tubo de acero de 3x3 cm.
- 3 Apoyo nivelador realizado en PP con soleta antideslizante.
- 4 Canal de electrificación suspendida para mesas dobles con regulación de altura.
- 5 Divisoria de sobremesa tapizada con propiedades fonoabsorbentes anclada a estructura.
- 6 Pata retanqueada cubierta con totem metálico para canalización del cableado.
- 7 Salida de electrificación.

## Superficies y estructura

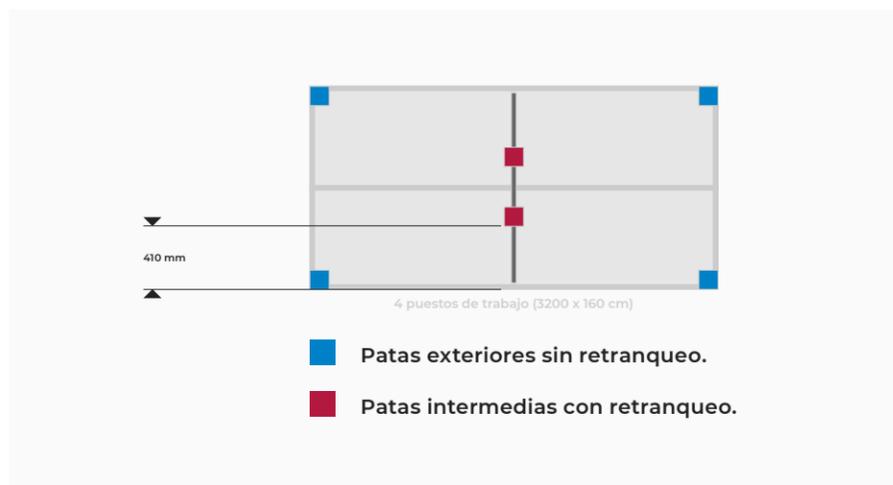
Superficies de mesa fabricadas con tablero aglomerado de 19 mm y estructura inferior de acero. Espesor de mesa de 5 cm fabricado con moldura perimetral de tablero de 1,9 cm con canto redondeado de 2 mm de espesor, de elevada durabilidad y reciclable. Estructura de patas de sección 5x5 cm fabricada con perfil de acero laminado en caliente y decapado de 1,5 mm de espesor, acabada con pintura epoxi en acabados blanco y símil madera. Estructura de la superficie de mesa de sección 3x3 cm fabricada con perfil de acero laminado en caliente y decapado de 2 mm de espesor, en acabado blanco y negro.



### Patatas retranqueadas



Mesas rectas de ancho 160 cm y 120 cm con progresión y patas centrales retranqueadas respecto del borde de la mesa para realizar configuraciones operativas de 4 o más puestos de trabajo o mesas de reunión, lo que facilita la movilidad. **Pata retranqueada 410 mm en mesas de 160 cm y 310mm en mesas de 120 cm.**



### Acabados



### Combinaciones de acabados disponibles



**Superficie:** Blanco  
**Canto:** Blanco  
**Estructura:** Blanco

**Superficie:** Blanco  
**Canto:** Acacia  
**Estructura:** Acacia

**Superficie:** Acacia  
**Canto:** Acacia  
**Estructura:** Acacia

**Superficie:** Roble  
**Canto:** Roble  
**Estructura:** Roble

**Superficie:** Castaño  
**Canto:** Castaño  
**Estructura:** Castaño

**Superficie:** Negro antihuella  
**Canto:** Negro antihuella  
**Estructura:** Negro

### Configuraciones

#### Mesa con apoyo en módulo archivo



- Módulo archivo realizado en melamina disponible en varios acabados.
- Puertas correderas realizadas en melamina.
- Guías integradas realizadas en perfil PVC extruido. **Deslizamiento suave.**
- **Dos tamaños disponibles:** 1600 y 240 cm de longitud, 45 cm de ancho y 69 cm de altura.
- Leja interior con sistema de anclaje que permite cambio de altura.
- Interior preparado para gestión del cableado interno.
- Patas metálicas con nivelador de PP inyectado y soleta antideslizante.

### Divisorias estructurales

Prisma dispone de un sistema propio de divisorias móviles o que se anclan directamente a la superficie de mesa, confiriéndole de una gran estabilidad y una apariencia estética en sintonía. Totalmente tapizadas, con perfilaría de aluminio ó guías para fijación de elementos de 3er nivel, tapizadas, fonoabsorbentes, de vidrio, metacrilatos, las nuevas divisorias ofrecen un gran número de posibilidades.



## Alas auxiliares

Prisma dispone de un sistema propio de alas auxiliares, que permiten crear espacios más funcionales. Las alas disponen de un sistema de anclaje a la mesa convirtiéndola en una **solución robusta y totalmente operativa**.



**Ala auxiliar apoyada en buck de melamina (sin tapa).** Disponible en opción de 4 cajones o 2 cajones + cajón archivo con cubeta. Incorpora cerradura de seguridad.

## Sistemas de electrificación



Un **sistema integrado de electrificación** que permite gestionar de forma efectiva el cableado y facilita la instalación.



Dispone de una **bandeja de chapa de acero de gran capacidad** que circula bajo las superficies de trabajo.

6

## Complementos opcionales



**Soporte CPU** de 250 x 300 x 490 mm y chapa de acero de 1,5 mm de espesor.



**Faldones de melamina**

## Packs, pesos y volúmenes

MODELO	PACKS	PESO	VOLUMEN
Mesas operativas individuales	↓	↓	↓
PM1A011280C	■	■	■
PM1A011480C	■	■	■
PM1A011680C	■	■	■
PM1A011880C	■	■	■
Mesas y alas auxiliares	↓	↓	↓
PM1B011260C	■	■	■
PM1D019660C	■	■	■
PM1D029680C	■	■	■
Mesas de reunión	↓	↓	↓
PM1F011810C	■	■	■
PM1F012010C	■	■	■
PM1F012210C	■	■	■
Mesas meeting	↓	↓	↓
PM1H011680D	■	■	■
PM1H012010D	■	■	■
PM1H011212D	■	■	■
PM1H011616D	■	■	■
Mesas dobles y de progresión	↓	↓	↓
PM1A052416C	■	■	■
PM1A052816C	■	■	■
PM1A053216C	■	■	■
Mesas de progresión	↓	↓	↓
PM1A061216C	■	■	■
PM1A061416C	■	■	■
PM1A061616C	■	■	■
Mesas de reunión	↓	↓	↓
PM1G011212C	■	■	■
PM1G011414C	■	■	■
PM1G011616C	■	■	■
Mesas de reunión dobles	↓	↓	↓
PM1G012412C	■	■	■
PM1G013212C	■	■	■
Mesas de progresión	↓	↓	↓
PM1G021212C	■	■	■
PM1G021612C	■	■	■
Mesas con apoyo archivo	↓	↓	↓
PM1E092180C	■	■	■
PM1E102180C	■	■	■
Mesas dobles con apoyo archivo	↓	↓	↓
PM1E091616C	■	■	■
PM1E101616C	■	■	■
Archivos auxiliares	↓	↓	↓
PMM121645	■	■	■
PMM122445	■	■	■

## Ecodiseño

Materiales reciclados	47,80%
Producción	100%
Transporte	100%
Uso	Muy fácil
Eliminación	97,30%

**Materiales reciclados:** Máximo aprovechamiento de materias para eliminar mermas y minimizar residuos. Empleo de materiales reciclables y materias recicladas en componentes que no afectan a la funcionalidad y durabilidad. **Producción:** Máxima optimización del uso energético. Impacto ambiental mínimo. Sistemas tecnológicos de última generación. Vertido cero de aguas residuales. Recubrimientos sin COV's. Procesos exentos de metales pesados, fosfatos, OC y DQO. **Transporte:** Sistemas desmontables. Volúmenes que facilitan la optimización del espacio. Máxima reducción del consumo de energía por transporte. **Uso:** Calidad y garantía. Larga vida útil. Posibilidad de sustitución y reposición de elementos. **Eliminación:** Reducción de residuos. Sistema de reutilización de embalajes proveedor-fabricante. Fácil separación de componentes. Tintas de impresión en embalajes con base de agua sin disolventes.

## Normativas y EPD

Prisma ha superado las pruebas realizadas en nuestro laboratorio y los ensayos realizados en el Instituto Tecnológico del Mueble (AIDIMA) correspondientes a la normas:

Normativa	Descripción
UNE-EN 527-1:2011	Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Parte 1: Dimensiones.
UNE-EN 527-2:2017	Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. Parte 2: Requisitos de seguridad, resistencia y durabilidad.
UNE-EN 15372:17	Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad. Requisitos para mesas de uso doméstico.
UNE-EN 1730:13	Mobiliario doméstico. Mesas. Métodos de ensayo para la determinación de la resistencia, la durabilidad y la estabilidad.

## Certificados

Los diferentes programas permiten la obtención de puntos en diferentes categorías medioambientales, referentes a parcelas sostenibles, materiales y recursos, eficiencia en agua, energía y atmósfera, calidad ambiental interior, e innovación y diseño, que se aplican a un edificio para la obtención de su **certificación LEED**.

