

# 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.

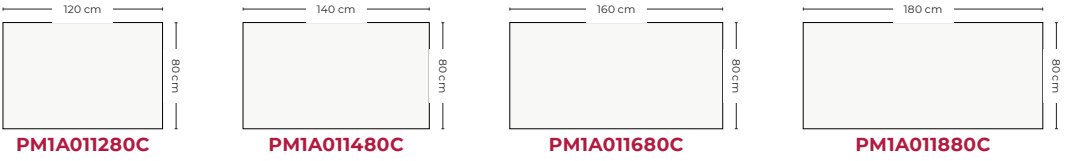
Para facilitar la adaptación de Prisma a cualquier espacio, el programa se presenta con una amplia gama de mesas operativas y de reunión que aporta una máxima versatilidad para todo tipo de espacios y proyectos.

| 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 |

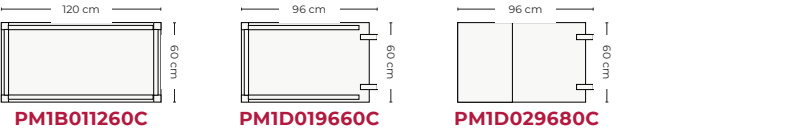


Programa de mesas

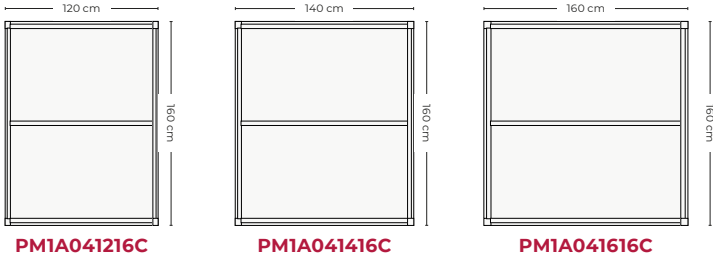
Mesas operativas individuales · Ancho 80 cm



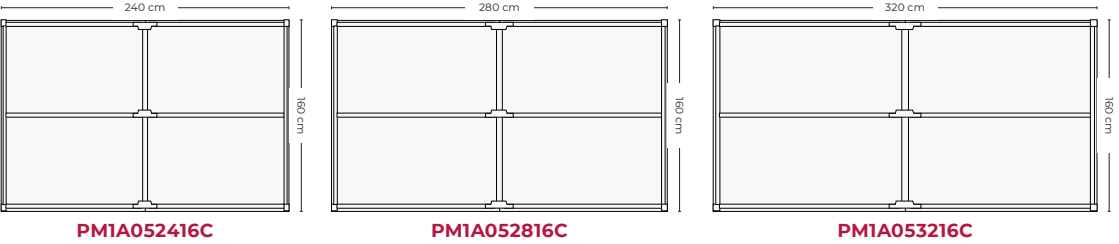
Mesas y alas auxiliares · Ancho 60 cm



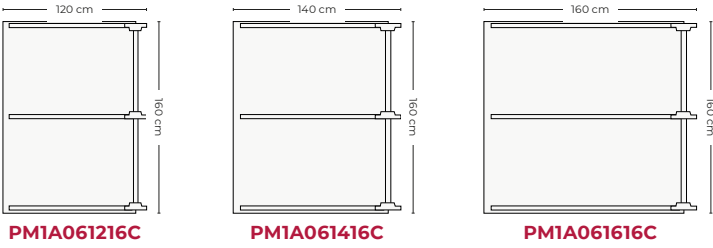
Mesas dobles y de progresión · Ancho 160 cm



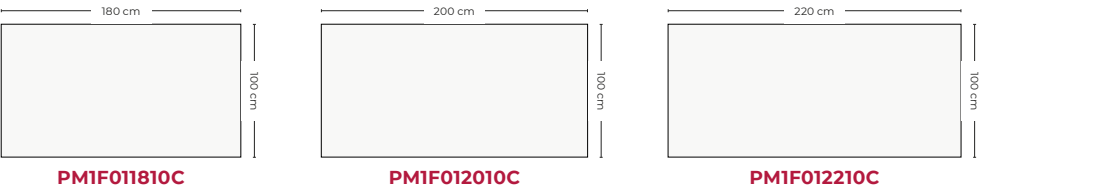
Mesas cuádruples y de progresión · Ancho 160 cm



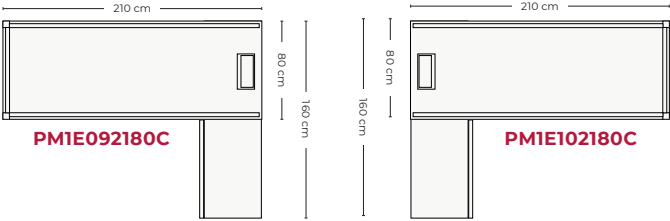
Mesas de progresión · Ancho 160 cm



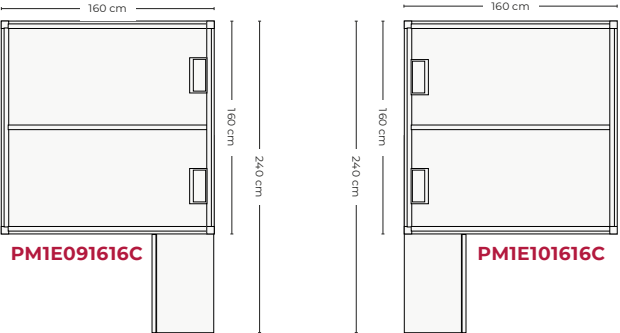
Mesas de dirección y reunión · Ancho 100 cm



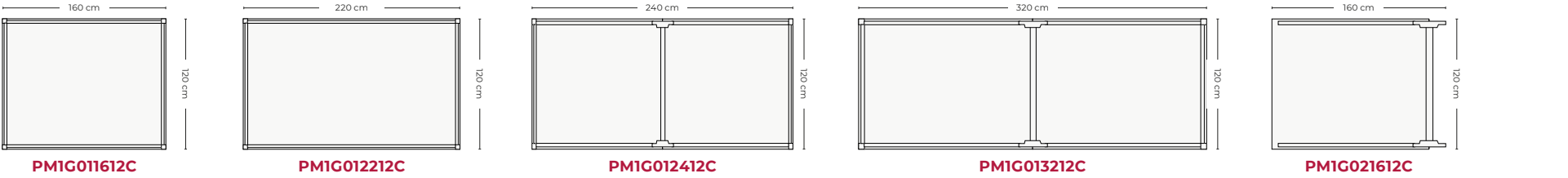
Mesas con apoyo a archivo · Ancho 80 cm



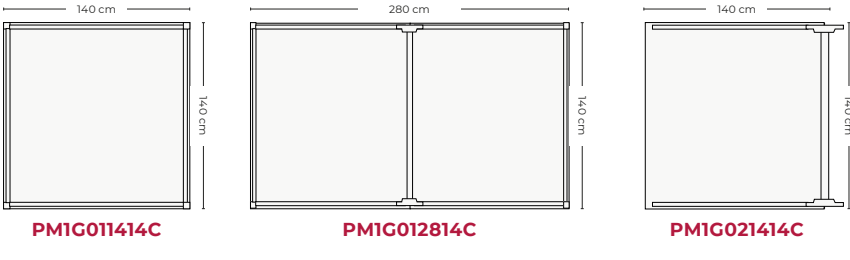
Mesas con apoyo a archivo · Ancho 160 cm



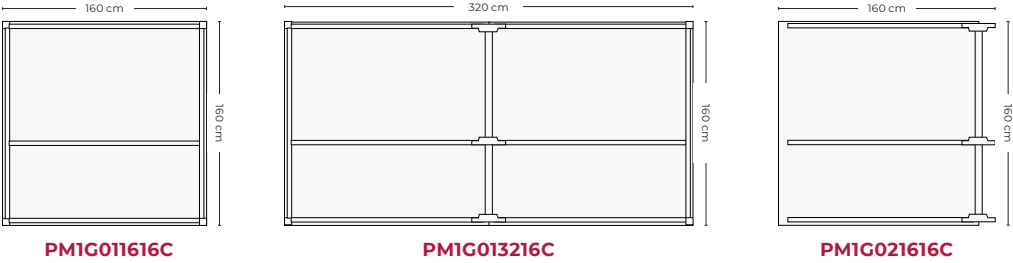
Mesas de reunión · Ancho 120 cm



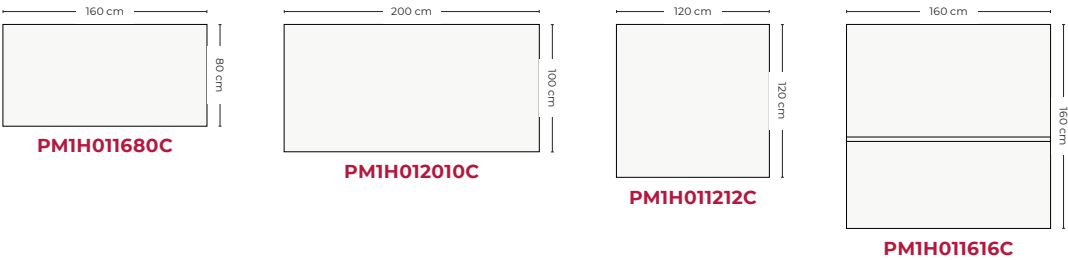
Mesas de reunión · Ancho 140 cm



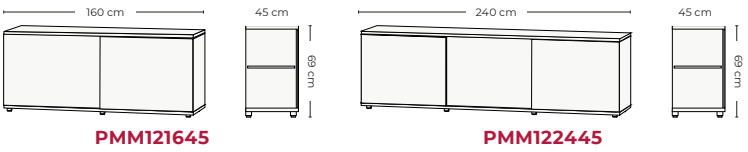
Mesas de reunión · Ancho 160 cm



Mesas meeting · Altura 100 cm



Archivos auxiliares · Altura 69 cm



Funcionalidades

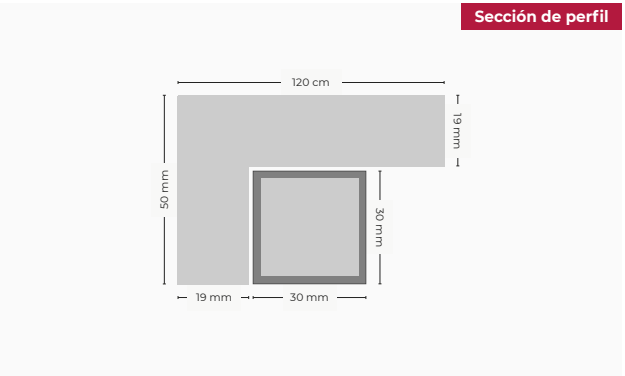


Descripción de modelo con apoyos en acero

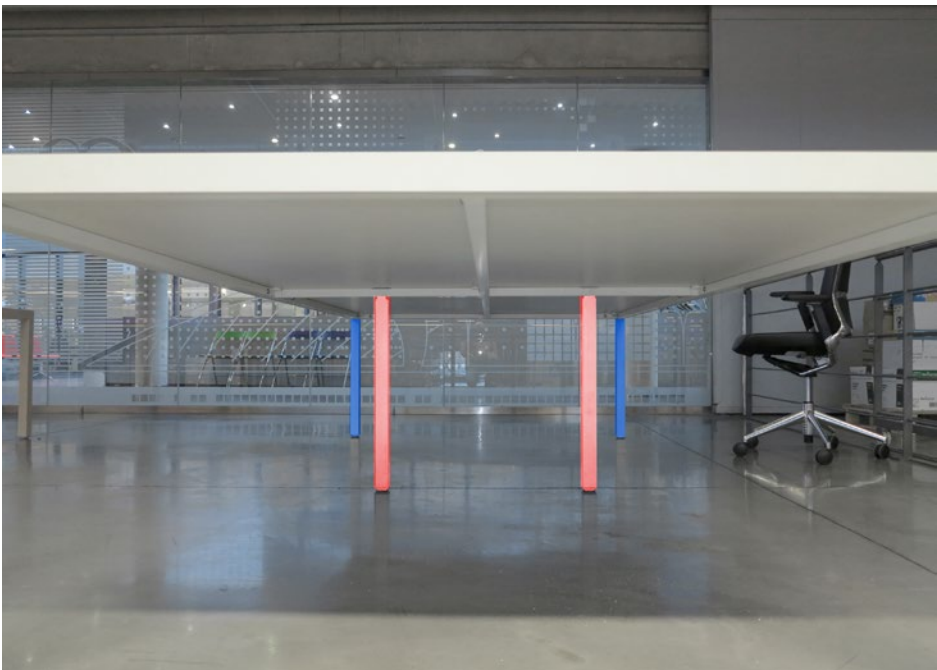
- 1
- Superficie de mesa realizada en melamina con canto de 5 cm.
- 2
- Patas metálicas de 5x5 cm con sistema de rápida unión. Estructura interna metálica en tubo de acero de 3x3 cm.
- 3
- Apoyo nivelador realizado en PP con soleta antideslizante.
- 4
- Canal de electrificación suspendida para mesas 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

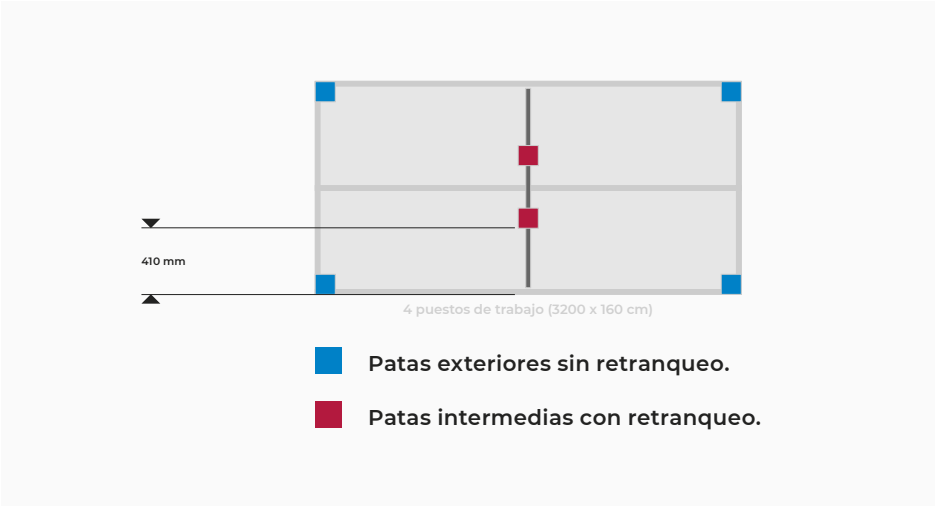
Superficies de mesa fabricadas con tablero aglomerado de 19 mm y estructura inferior de acero. Espesor de mesa de 5 cm fabricado con moldura perimetral de tablero de 1,9 cm con canto redondeado de 2 mm de espesor, de elevada durabilidad y reciclable. Estructura de patas de sección 5x5 cm fabricada con 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.



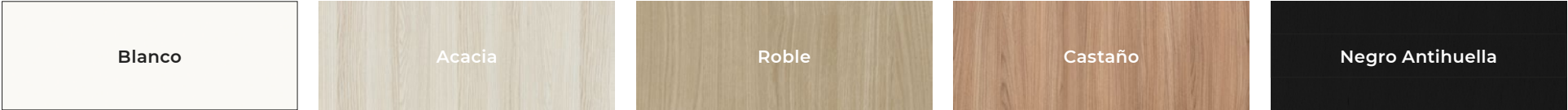
Patas retranqueadas



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

|                           |                           |                           |                          |                            |                                     |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------------------|
|                           |                           |                           |                          |                            |                                     |
| <b>Superficie:</b> Blanco | <b>Superficie:</b> Blanco | <b>Superficie:</b> Acacia | <b>Superficie:</b> Roble | <b>Superficie:</b> Castaño | <b>Superficie:</b> Negro antihuella |
| <b>Canto:</b> Blanco      | <b>Canto:</b> Acacia      | <b>Canto:</b> Acacia      | <b>Canto:</b> Roble      | <b>Canto:</b> Castaño      | <b>Canto:</b> Negro antihuella      |
| <b>Estructura:</b> Blanco | <b>Estructura:</b> Acacia | <b>Estructura:</b> Acacia | <b>Estructura:</b> Roble | <b>Estructura:</b> Castaño | <b>Estructura:</b> 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 perfilería 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 (AIDIMME) correspondientes a la normas:

| Normativa                 | Descripción                                                                                                  |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UNE-EN 527-1:2011         | Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. <b>Parte 1:</b> Dimensiones.                                        |
| UNE-EN 527-2:2017+A1:2019 | Mobiliario de oficina. Mesas de trabajo. <b>Parte 2:</b> Requisitos de seguridad, resistencia y durabilidad. |
| UNE-EN 15372:2017         | Mobiliario. Resistencia, durabilidad y seguridad. Requisitos para mesas de uso no doméstico.                 |
| REAL DECRETO RD 488/1997  |                                                                                                              |

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**.

8

