

Cómo cobró vida
el proyecto

MOVRIENDO IDEAS

¿Te unes?

CIR CO LAB es un laboratorio de experimentación educativo-tecnológico itinerante.

¡De septiembre a diciembre en toda España!

Descubre más en
www.circolab.org



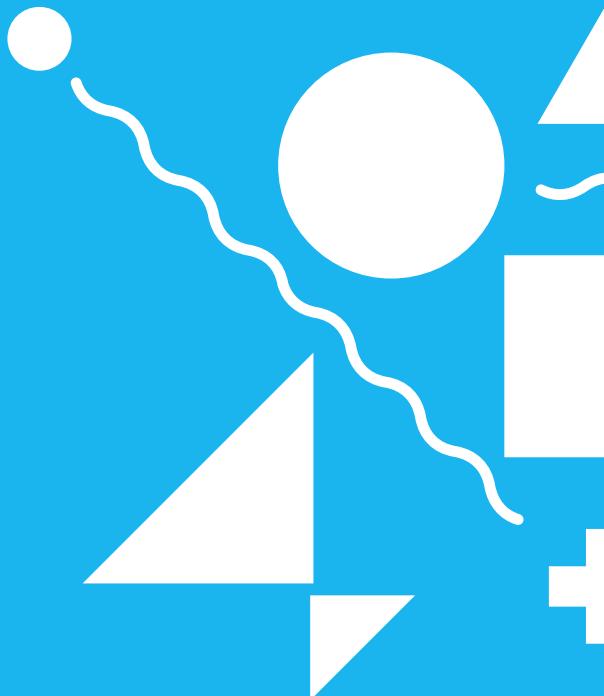
Una iniciativa de • bq



01



Diseño



El Diseño



Diseño

¡Todo comenzó con la furgoneta! Durante la fase de preparación del proyecto, la furgoneta fue completamente customizada y adaptada en función de las necesidades del equipo y el tour.

La furgoneta contiene PODs de varios tamaños, paredes hechas a medida para almacenar herramientas, baldas, armarios y todos los materiales básicos necesarios en el tour. La furgoneta fue diseñada para optimizar

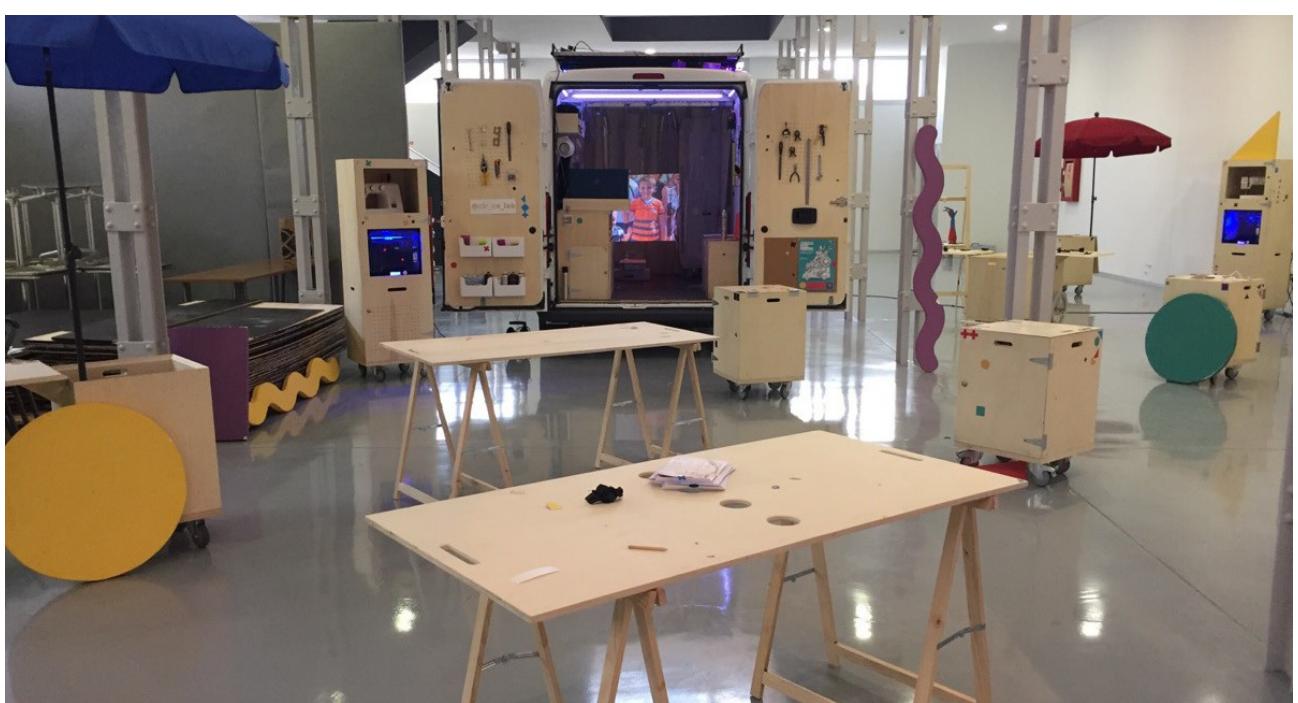
su organización y para facilitar su carga y descarga.

Diversos PODs ofrecen una disposición flexible que puede ser modificada en función del contexto y las actividades.

Entorno lúdico

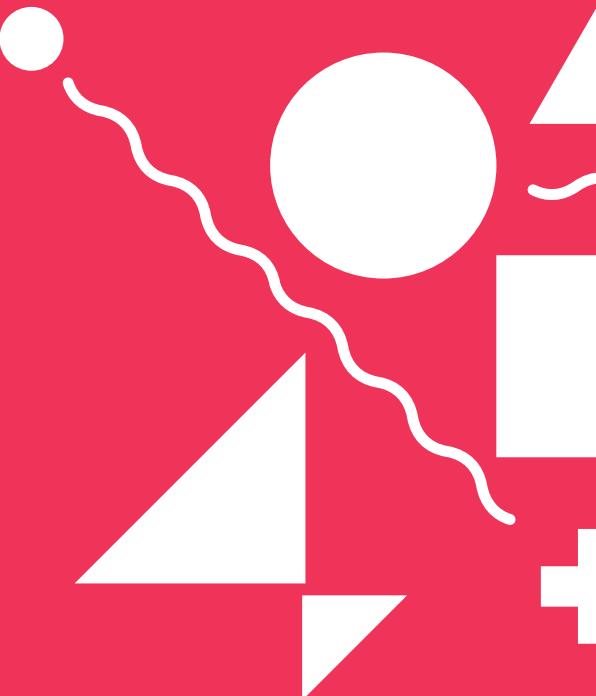
La imagen del Proyecto se basa en elementos lúdicos y colores. Por lo tanto, queríamos que el entorno fuera tan alegre como su imagen gráfica.

Un set de pegatinas basadas en elementos del logo fueron diseñadas e imprimidas para la gira. Queremos que el público y todos los participantes tengan la posibilidad de modificar el entorno a su voluntad. Por eso, permitimos que la gente ponga estas pegatinas donde les apetezca: en la furgoneta, los PODs, los pósters e incluso en otras personas. ¡El objetivo es tener la furgoneta completamente cubierta de pegatinas al final del tour!



02

Furgoneta



El Diseño

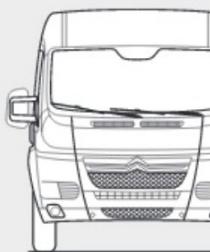
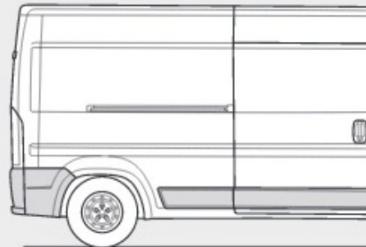
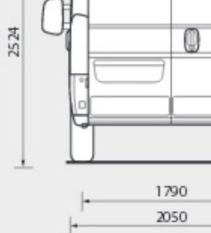
La furgoneta

El vehículo debía atender a dos principio básicos, los cuales eran tener espacio suficiente para llevar todos los muebles con sus herramientas y máquinas y a su vez permitir que todo esto pudiera manejarse adecuadamente al introducirlo o retirarlo del interior.

Además, para cumplir adecuadamente con el reglamento en cuanto a la homologación de las modificaciones de la furgoneta, no debe haber carga fijada a la estructura.

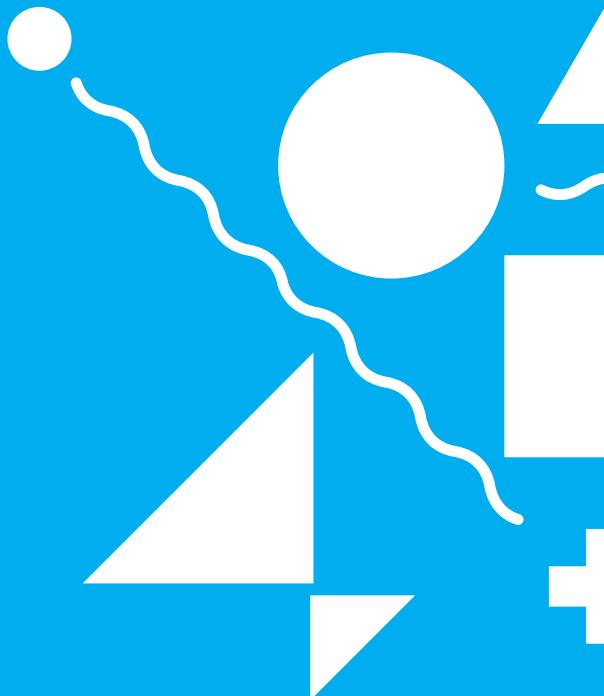
Finalmente se optó por una furgoneta cuyas medidas son 2x2,70x4 metros donde todos los muebles están dispuestos de forma modular e independientes a la estructura de la misma.

A su vez, el interior de la furgoneta está diferenciado por dos zonas separadas por una cortina de PVC, la zona de carga que se encuentra tras la cortina y delante se encuentra la zona de herramientas y exposición.



03

Muebles



PODs y Materiales

Todos los PODs fueron diseñados y construidos para encajar perfectamente con el interior de la furgoneta y cubrir las necesidades del equipo y los materiales que transporta. La furgoneta está equipada con lotes de diferentes tipos de equipamiento y herramientas, por eso queríamos diseñar su interior para que estuviera tan organizado como fuera posible. Además, al inicio se decidió que dicho interior fuera completamente hecho a medida, incluyendo las paredes de la furgoneta, así como los PODs y el mobiliario.

Los PODs han sido diseñados para ser fácilmente utilizados y movidos de un lugar a otro. En cada ciudad, el equipo ha de descargar la furgoneta y montar la instalación de los talleres en función de las especificidades del lugar. Por eso, los PODs han de ser fáciles de mover, incluyendo su extracción de la furgoneta.

Las herramientas deben permanecer seguras en su lugar dentro de los PODs durante el viaje, por lo que se han diseñado fijaciones eficaces fáciles de usar y dispositivos de cierre resistentes a movimientos bruscos.

Los PODs tienen diferentes categorías, por lo que están equipados con diferentes tipos de herramientas. Por ejemplo: el "POD ligero" de artesanía contiene todo el material necesario para un taller de e-textil, y un "POD Máquina" más grande lleva todo lo necesario para un taller de impresión 3D.

Las herramientas y materiales se reparten en los PODs atendiendo a las categorías de los talleres:

PODS MATERIAL (x5)

POD de artesanía / manualidades (x4)
POD tecnológico (x1)

POD HERRAMIENTA (x2)

POD de herramientas (x1)
POD de seguridad (x1)

POD MÁQUINA (x4)

POD de almacenaje (x2)
POD de filamentos (x2)

POD SOCIAL (x1)

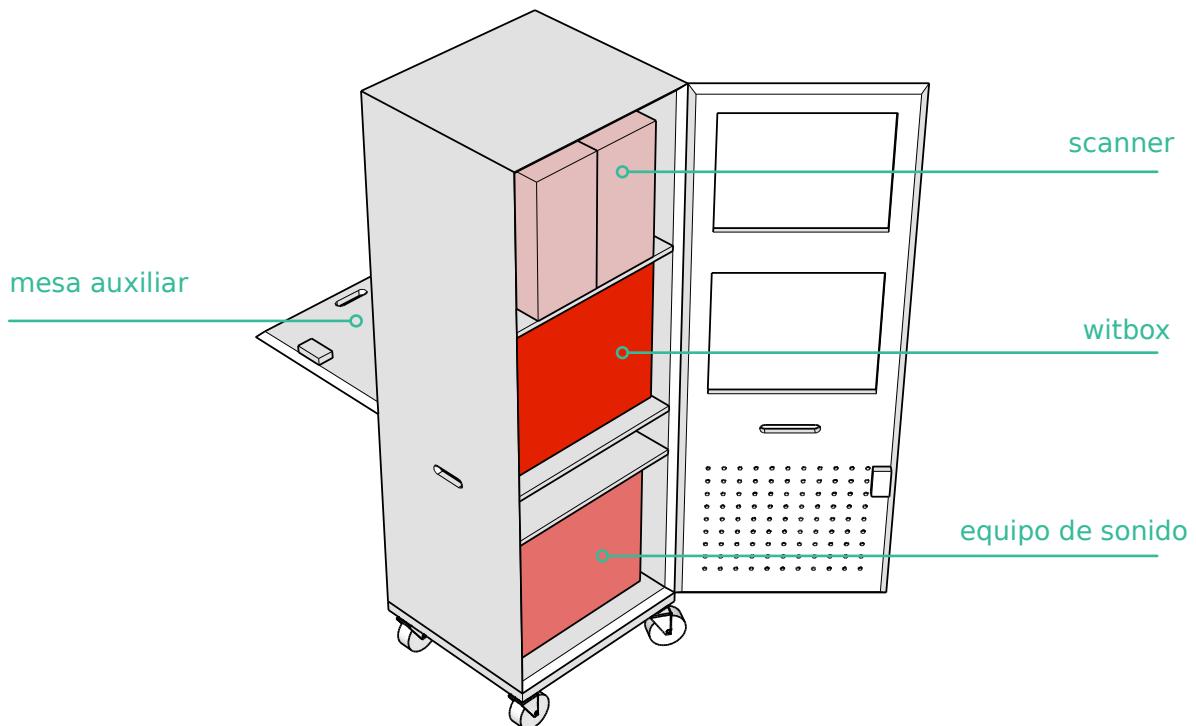
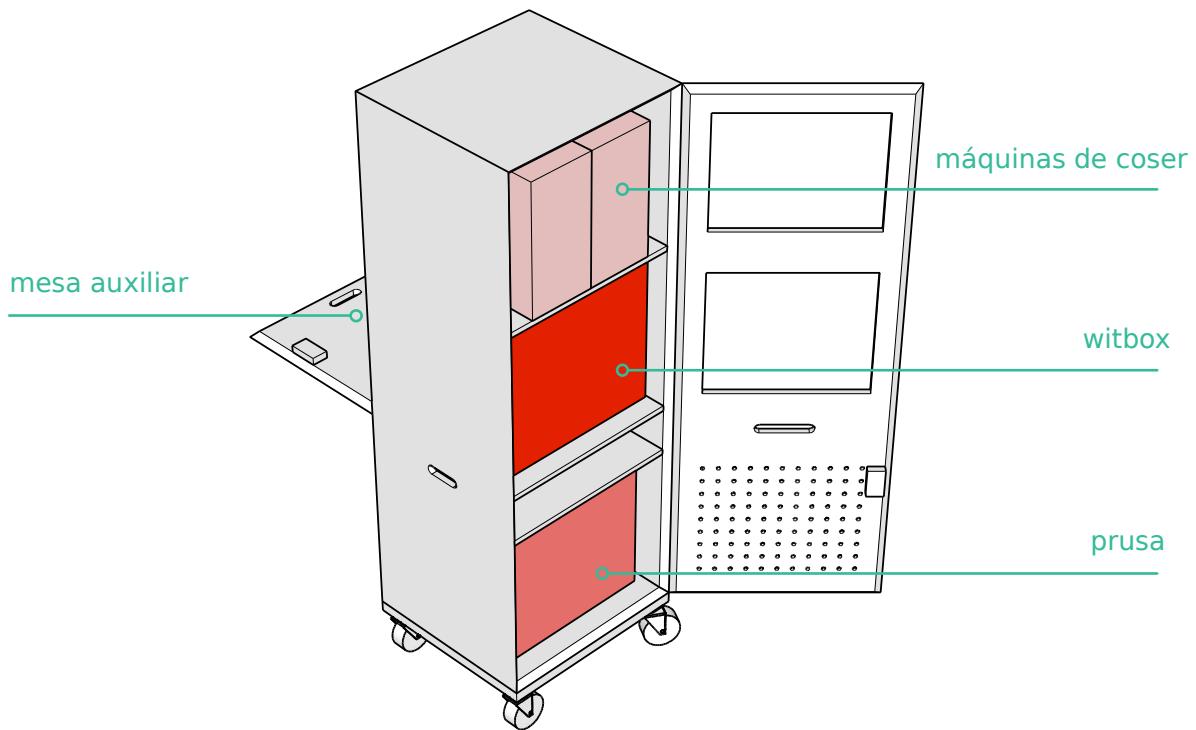
POD FIJO (x2)

POD de batería y energía (x1)
POD de corte laser (x1)

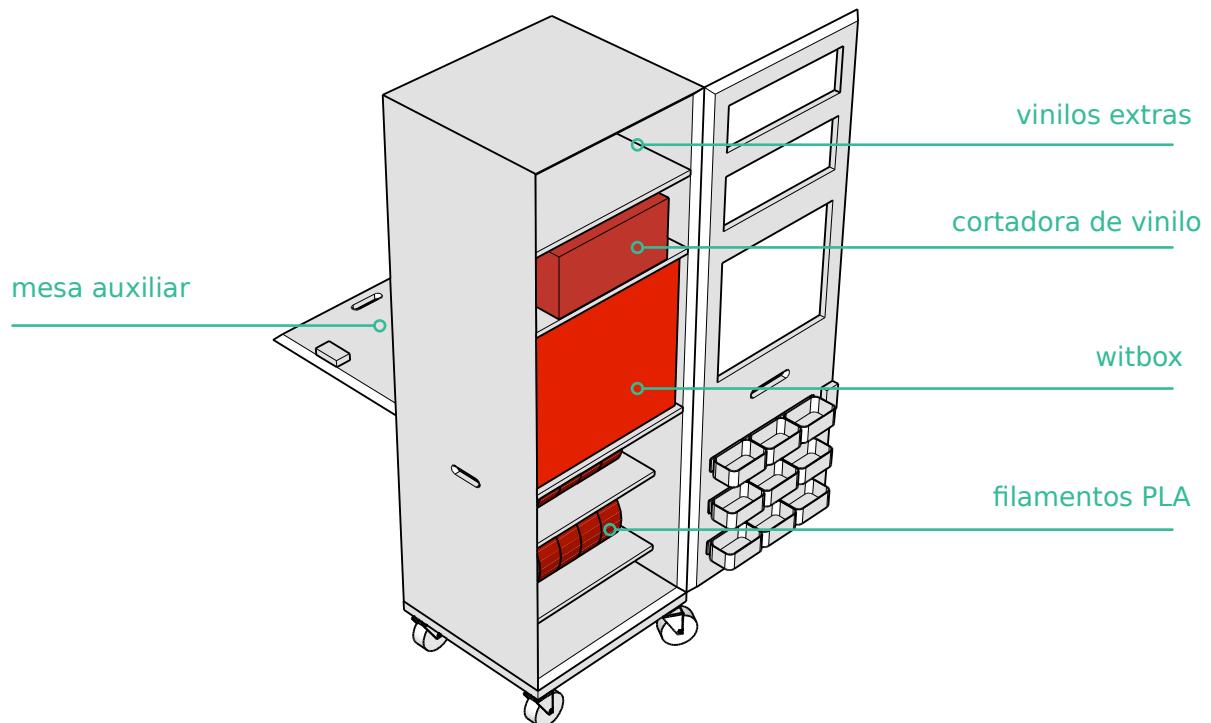
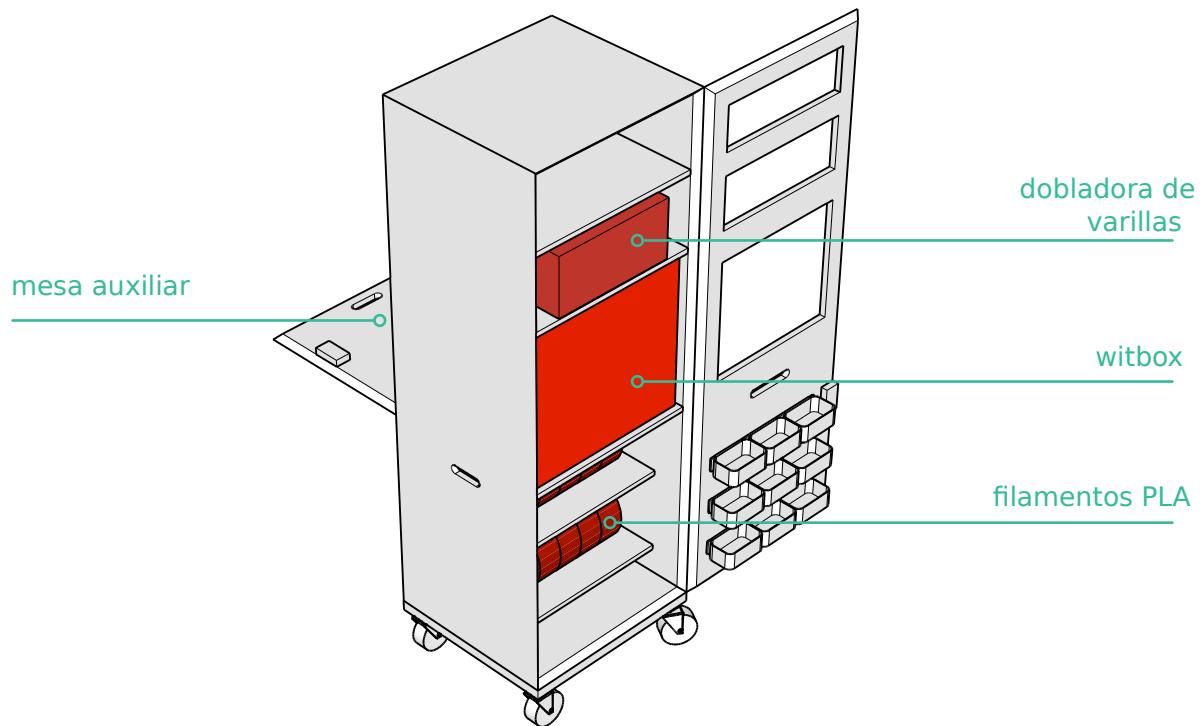


El Diseño

POD Máquina Almacenaje (x2)

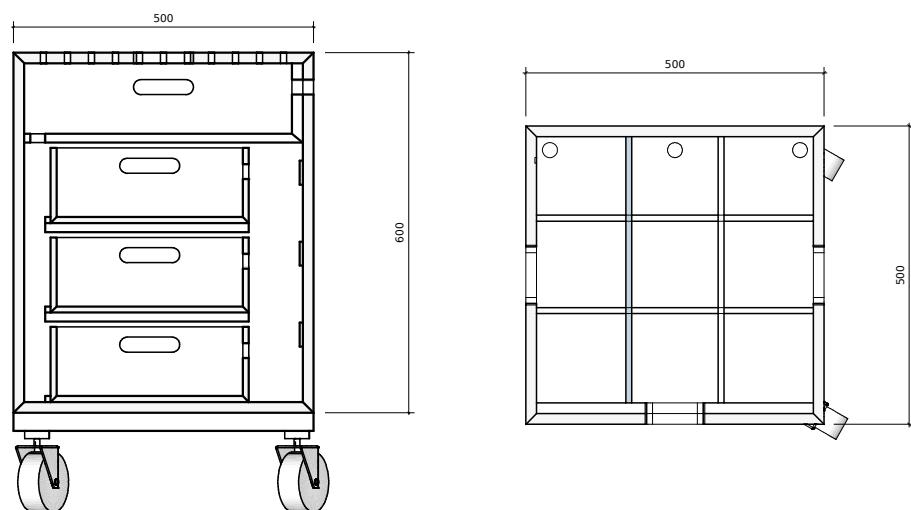
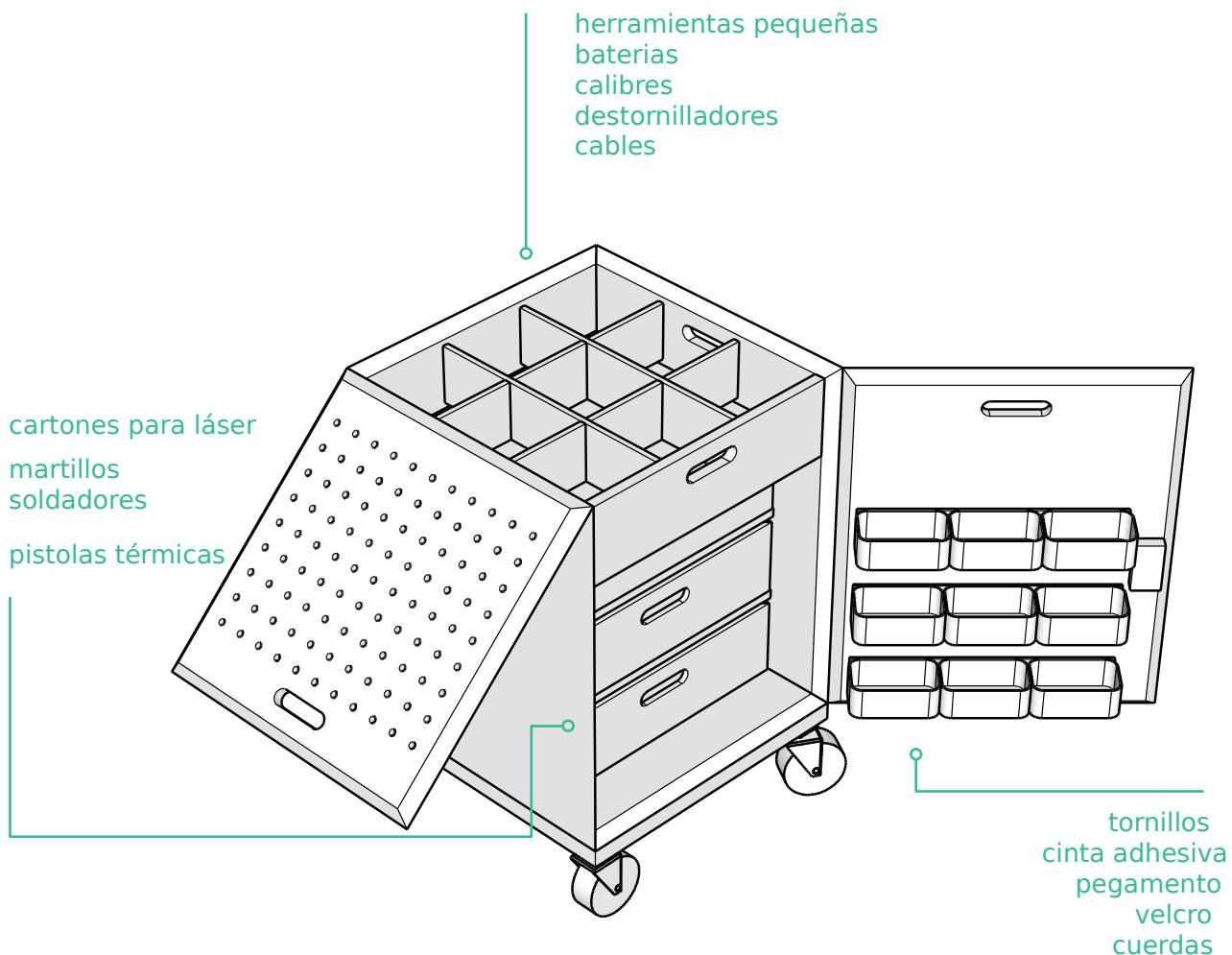


POD Máquina Filamentos (x2)

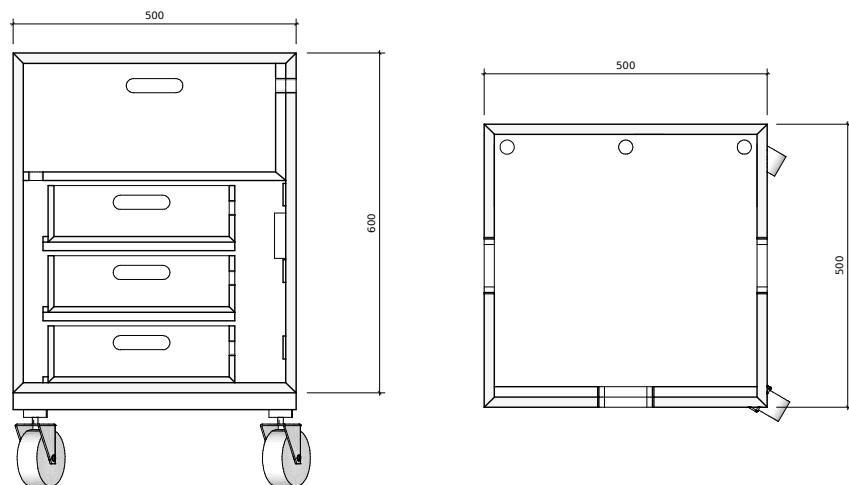
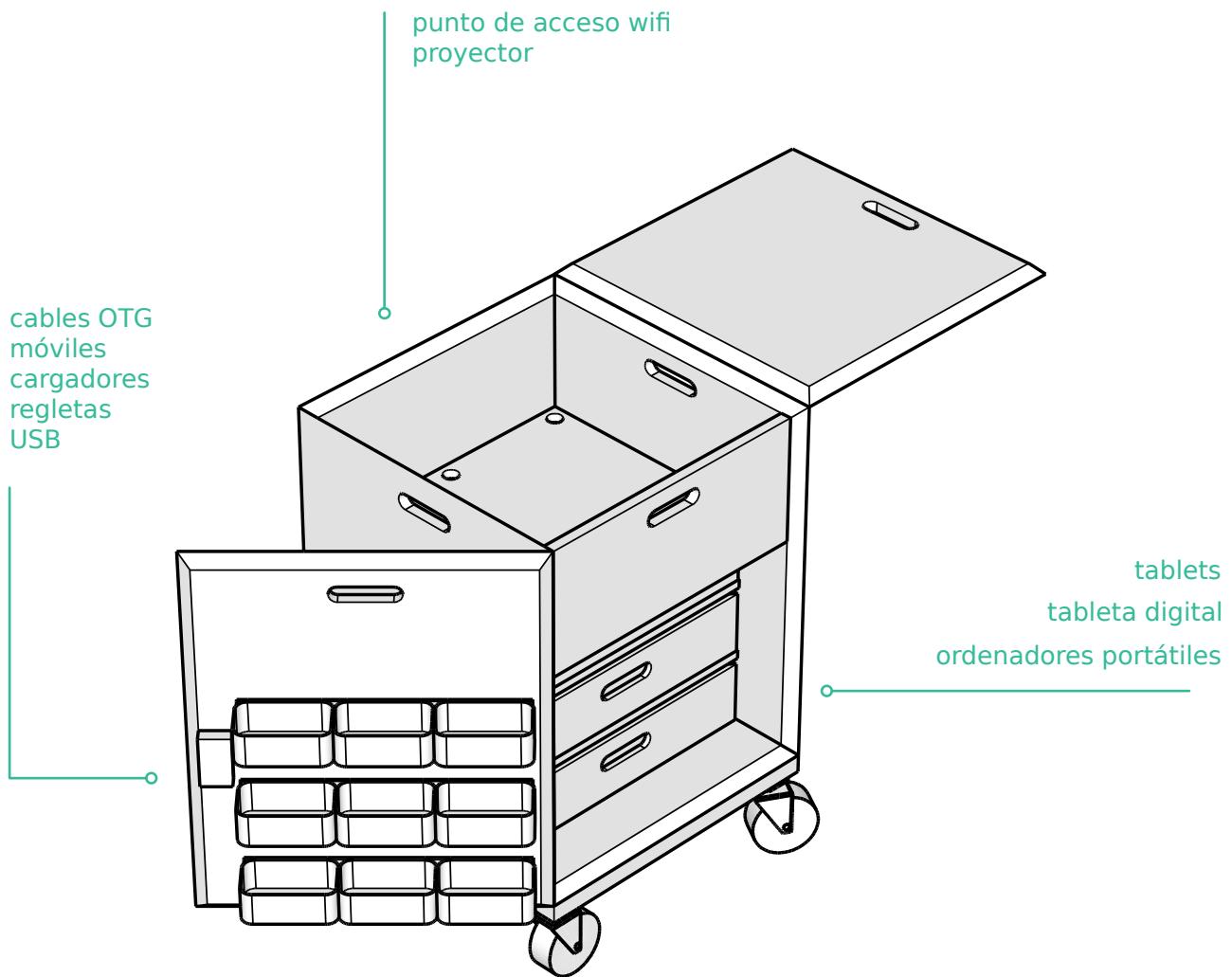


El Diseño

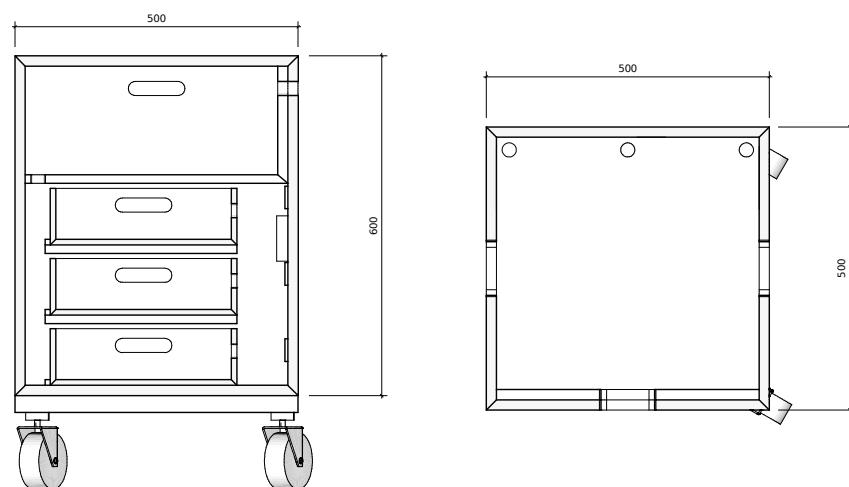
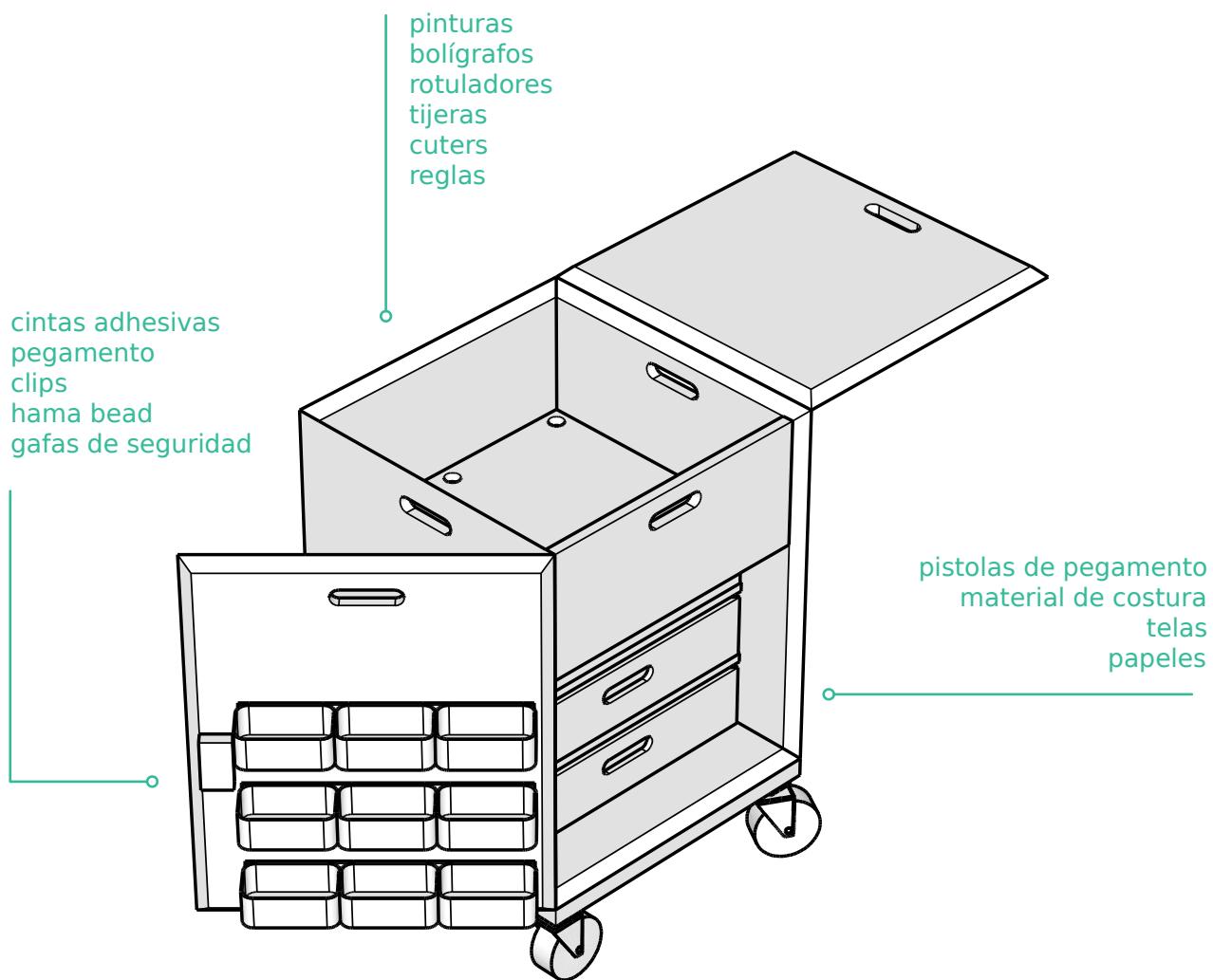
POD Herramientas y material electronico (x2)



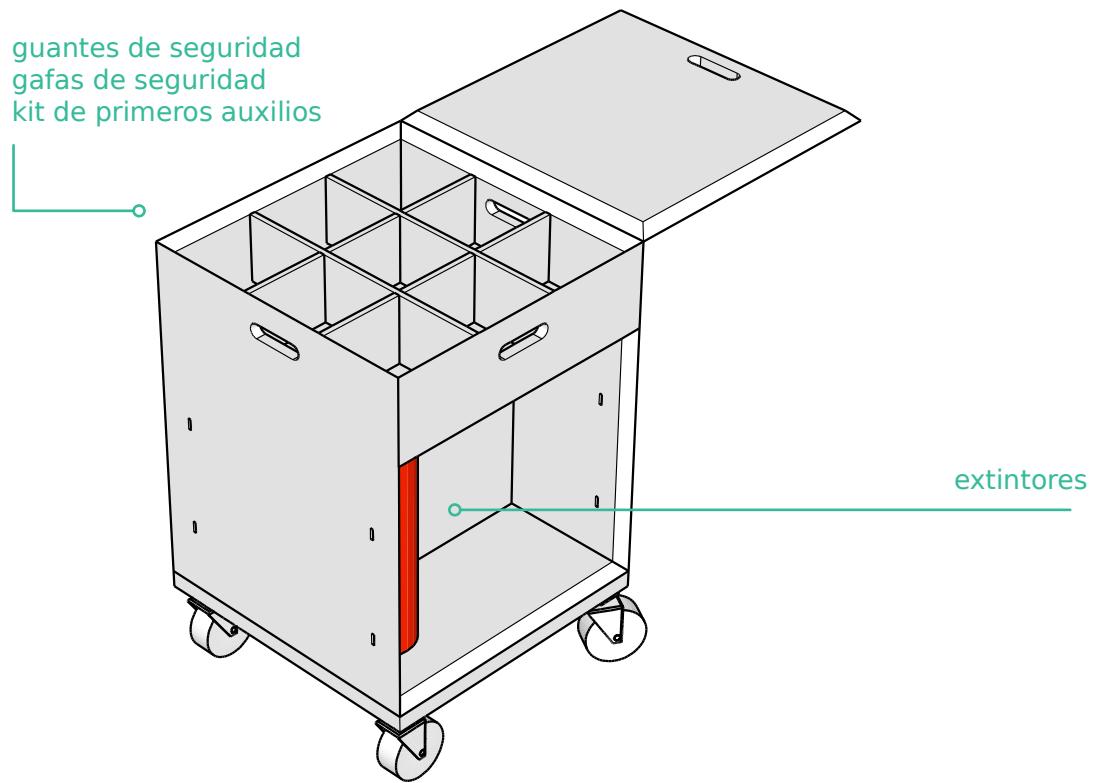
POD Material Tecnológico (x1)



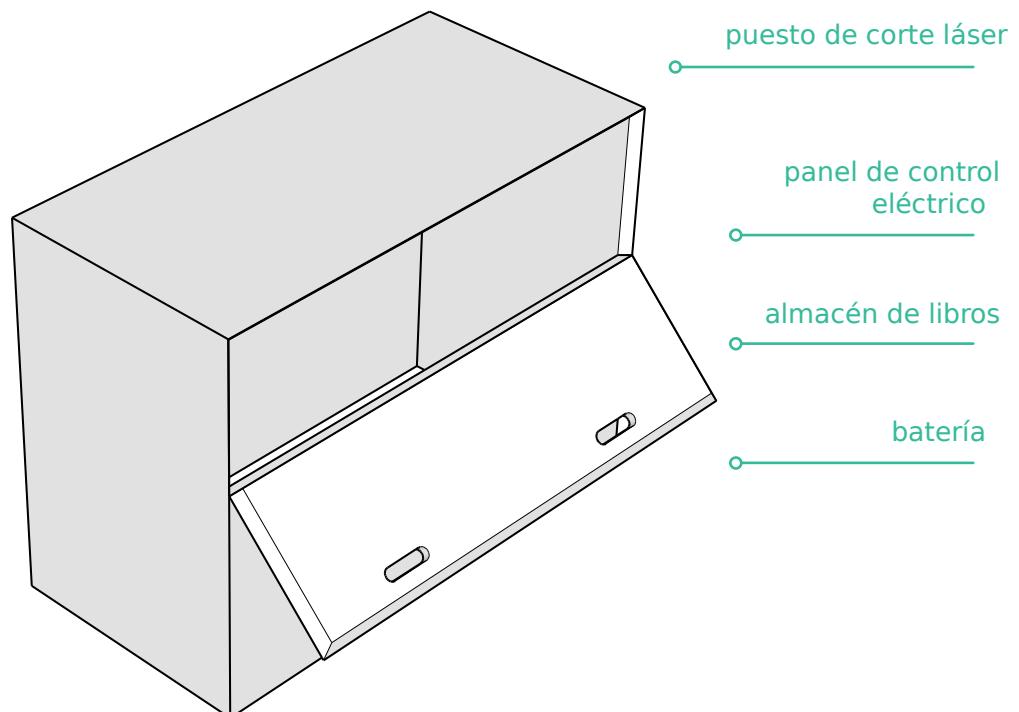
POD Material Artesanía (x3)



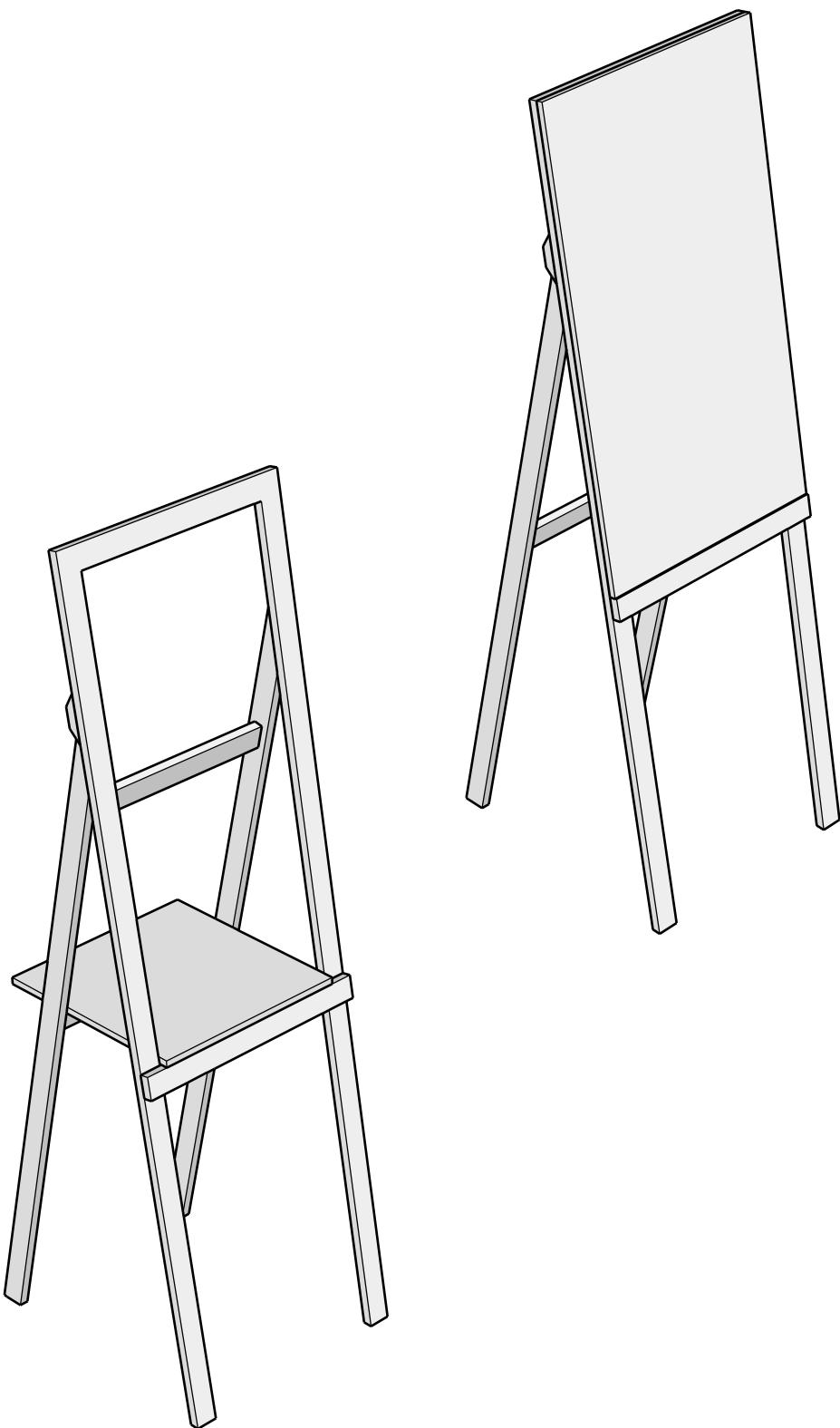
POD Herramienta Seguridad



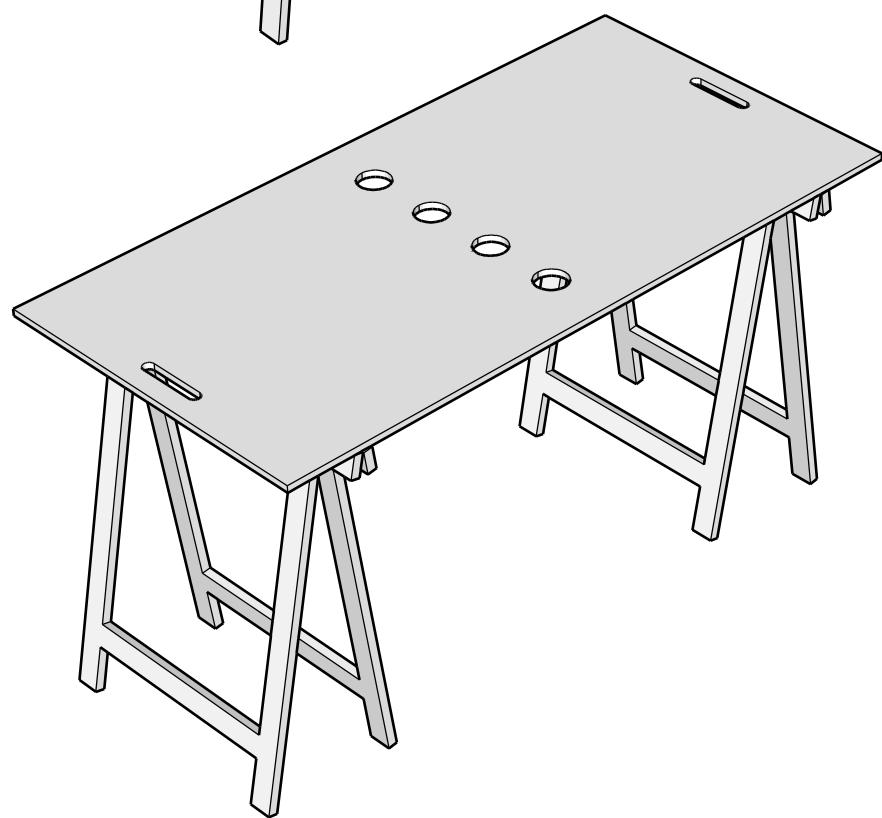
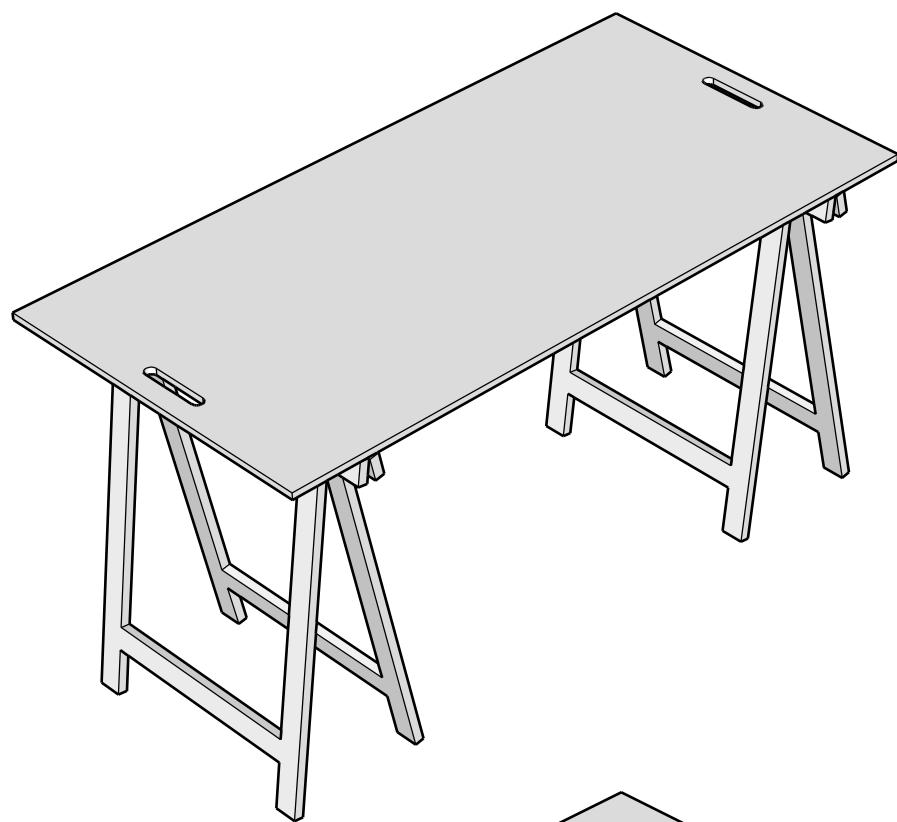
POD Fijo



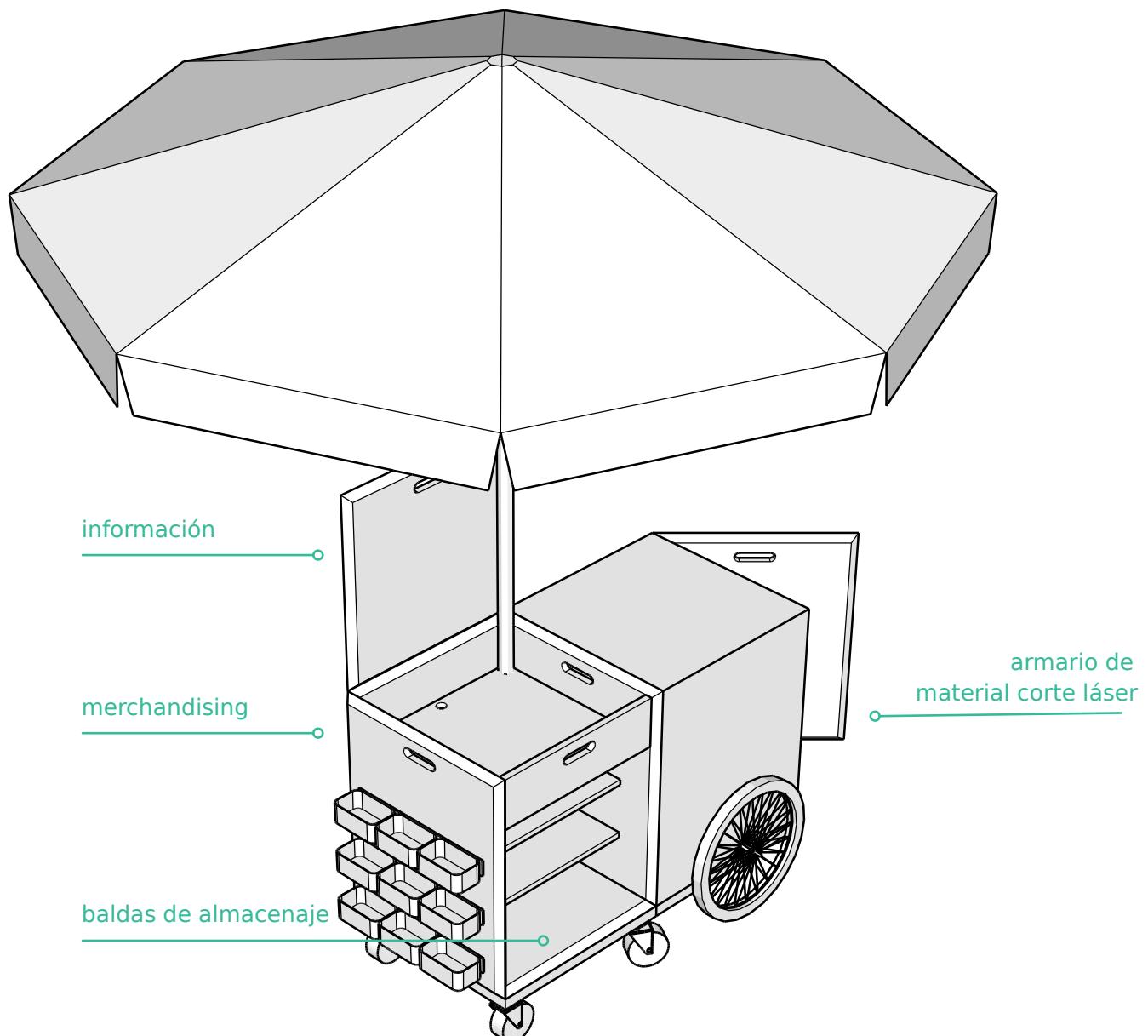
POD Información (x2)



Mesa de Talleres (x4)



POD Social

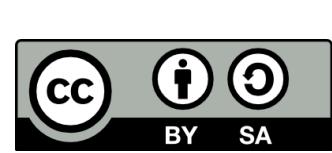




moviendo

CIR
CO
LAB

ideas



Talleres y Eventos



www.circolab.org
#moviendoideas

