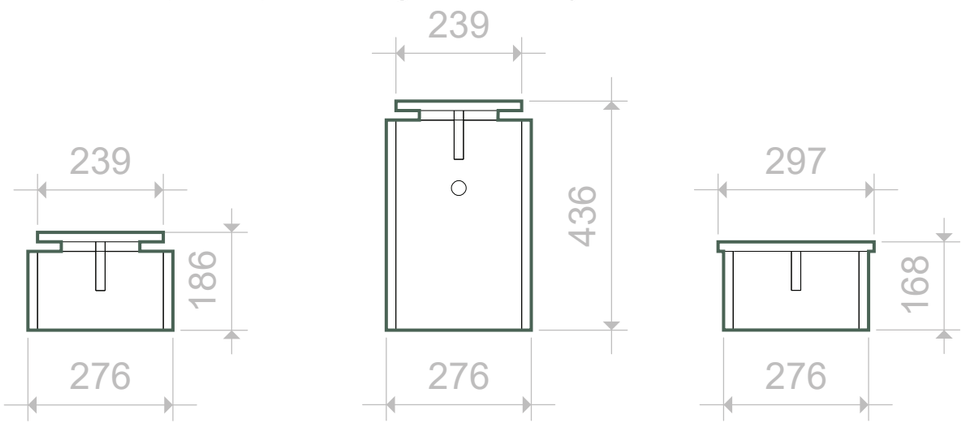
ETAPA 2 - CONCURSO NACIONAL DISEÑO DE MUEBLES

MODULAR API

PROPUESTA:

Modular API es una familia de 3 módulos apilables entre sí, que se enfoca en responder a una gran diversidad de usos. El modular se **proyecta como una solución para espacios y plataformas flexibles,** tìpicos de espacios univesitarios o educacionales. Mediante el apilado en diferentes posiciones el mobiliario puede acomodarse a las necesiades del usuario, pudiendo componerse como asiento, mesa, totem, escalón, colúmna y tantas opciones como el usuario pueda componer.

Para asegurar una gran variedad de posibilidades a la vez que reducir las complejidades de un mobiliario de este tipo se desarrollan 3 posibilidades. Un Módulo de baja estatura que permite el apilado sobre sí, otro de mayor estatura que ya presenta las medidas de un banco y un módulo final que no permite el apilado sobre el para limitar la altura máxima a la que se podría segiur construyendo.

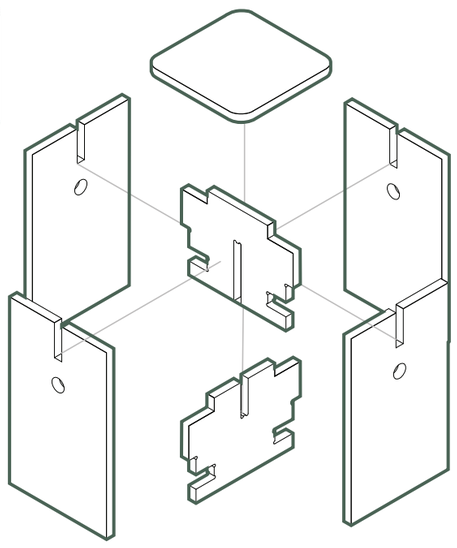


MATERIALIZACIÓN

El modular API es un mobiliario que esta pensado para ser utilizado en grandes cantidades, esto hace que **deba tener una fabricación sencilla, de facil entendimiento y accesible económicamente**. Por esto se utliza en mayor medida el melamínico blanco de 18mm fabricado por Guararapes, y la personalización de color se da mediante el uso de un canto de color y la placa del mismo tono en algunos de los módulos, en este caso el verde “Herba Mate” del mismo proveedor.

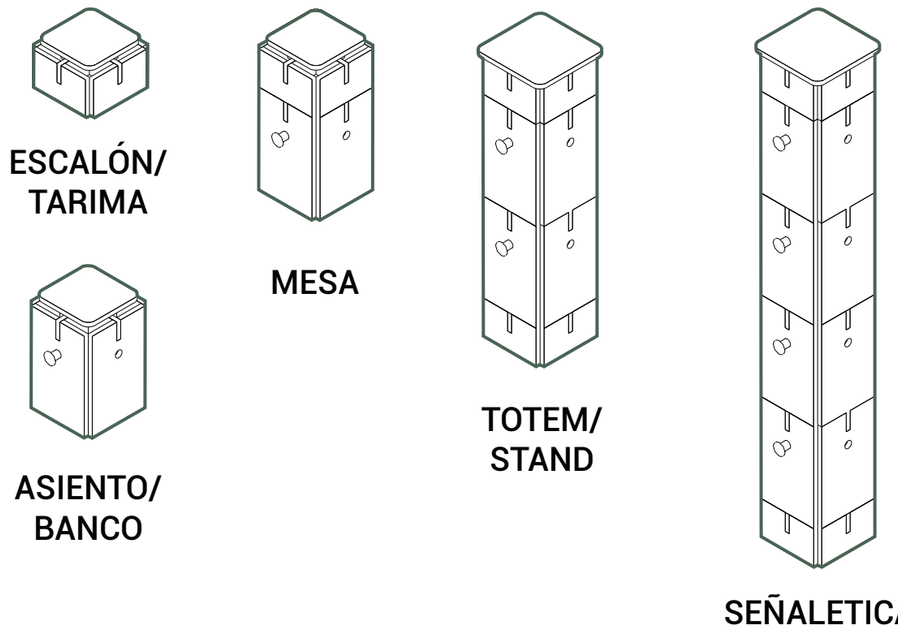
ESTRUCTURA

Todos los módulos de API se construyen de igual forma, una cruceta central que rigidiza la estructura interna del mueble, y conectada a la misma 4 paredes que se conectan mediante encastre y clavo químico, al igual que la tapa.

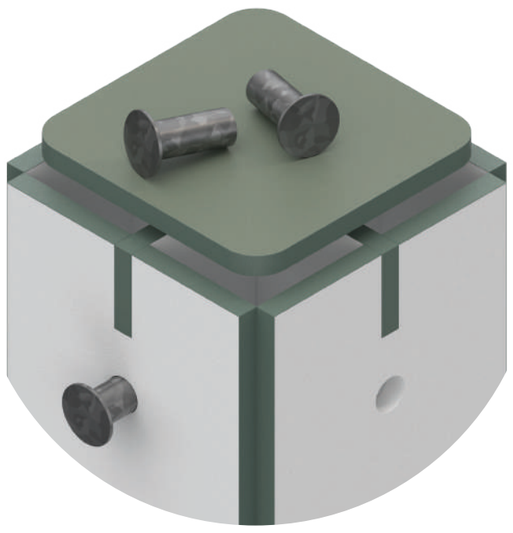


POSIBLES ARMADOS:

El objetivo es permitir que dentro de una misma institucón educativa todos sus usuarios puedan aprovechar al máximo los espacios compartidos, ya sea en los momentos de recreación y descanso mediante su utilización como asietnos y mesas, o en momentos educativos, ya sea utilizando el espacio para una exposición, señaletica o presentaciones.



Además. se agrega al diseño una perforación lateral en los módulos de mayor altura donde se puede colocar un incerto metálico para **ampliar las posibilidades funcionales de las composiciones**. Ya sea utilizandolo como perchero para las pertenencias de los usuarios, como sujeción para señaletica, o anclaje para piezas de entrega que se quieran exhibir.



Para facilitar la fabricación, los incertos son manufacturados completamente en acero, mediante soldadura de un tubular de 1`1/4 y una planchuela de 2mm

Concurso nacional diseño de muebles 1ª EDICIÓN