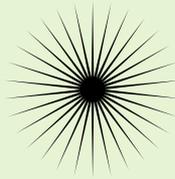


# Brief



# Ecolux

<b>Descripción general</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Características:</b> el soporte para el jardín vertical debe tener un diseño compacto que permita el aprovechamiento máximo del espacio disponible, ser resistente, estable, de fácil mantenimiento e instalación y garantizar una sujeción segura a la superficie donde se instale.</li><li>● <b>Alcances:</b> facilitar la generación de espacios verdes en interiores y brindar una forma para colocar las plantas de forma organizada, optimizando así el uso del espacio.</li></ul>
<b>Objetivo del proyecto</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Proporcionar un diseño sólido, práctico y reproducible que le permita a cualquier individuo con acceso a herramientas de fabricación digital la creación de una estructura para un jardín vertical óptimo para el mantenimiento de plantas de interior.</li></ul>
<b>Público objetivo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Personas entre 20 y 30 años que viven en el departamento de San Salvador que deseen tener un jardín, pero no cuentan con el espacio y el tiempo para mantener uno convencional.</li></ul>
<b>Presupuesto</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● \$30 USD</li></ul>
<b>Entregables</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Prototipo:</b> una estructura para un jardín vertical fabricada con corte láser y material MDF.</li><li>● <b>Brief:</b> descripción general del producto, alcances, objetivos, público meta, presupuesto y entregables.</li><li>● <b>Archivos de fabricación:</b> archivos del diseño 3D elaborado con los programas Paint 3D, Power Point, Fusion 360 e Illustrator; y fabricado luego con tecnología de corte láser.</li><li>● <b>Página de Appropedia:</b> contiene la descripción del diseño, las instrucciones de ensamblaje y de operación, las conclusiones y recomendaciones, revisión bibliográfica y referencias, brief, listado de materiales, herramientas y procesos de fabricación, y documentación.</li><li>● <b>Documentación del proceso y resultado final:</b> fotos de las etapas de ensamblaje y operación y video tipo “reel”.</li></ul>