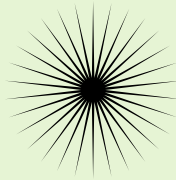


Brief



Ecolux

Descripción general	<ul style="list-style-type: none">● Características: 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.● Alcances: 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.
Objetivo del proyecto	<ul style="list-style-type: none">● 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.
Público objetivo	<ul style="list-style-type: none">● 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.
Presupuesto	<ul style="list-style-type: none">● \$30 USD
Entregables	<ul style="list-style-type: none">● Prototipo: una estructura para un jardín vertical fabricada con corte láser.● Brief: descripción general del producto, alcances, objetivos, público meta, presupuesto y entregables.● Archivos de fabricación: archivos del diseño 3D elaborado con los programas Paint 3D, Power Point, Fusion 360 e Illustrator; y fabricado luego con tecnología de corte láser.● Página de Appropedia: 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.● Documentación del proceso y resultado final: fotos de las etapas de ensamblaje y operación y video tipo “reel”.