

**Emprendimiento:** D+F

**Representante:** Alfredo Vallejos Grant.

**Industria(s) en la que se desempeña la Startup:** Construcción, Arquitectura, Diseño Industrial, Industria Maderera.

**¿En qué consiste tu idea/proyecto/emprendimiento?:** Consiste en una pieza de madera laminada curva o costilla que, al unirse a otra similar, forma un par que crea la unidad de la solución constructiva propuesta. La suma de estas unidades crea la estructura autoportante tipo colmena, capaces de cubrir espacios de pequeñas a grandes dimensiones. Las unidades de la solución son de medidas manejables para su embalaje y transporte, teniendo la posibilidad de ser accesibles tanto a usuarios particulares como constructoras.

**¿Qué hace diferente tu startup que la hace interesante?:** Su escalabilidad y versatilidad. A partir de un único componente modular, es posible construir una gran variedad de espacios y superficies, desde pequeños espacios habitables hasta grandes naves, galpones y techos curvos de gran amplitud. La estructura resultante está diseñada para ser cubierta por cualquier panel estándar de 240 x 120 cm.

**¿Quiénes son tus clientes?:** Constructoras, Arquitectos, Retail (venta de materiales para la construcción), Entes Gubernamentales.

**¿Cuál es tu modelo de negocio?:** Fabricación tercerizada mediante alianzas estratégicas con otras empresas locales de todos los componentes como herrajes, partes y piezas. Nosotros nos ocuparemos de los asuntos blandos del negocio como el diseño, mercadeo y distribución.

**¿Cómo generas ingresos con tu startup?:** Comercializaremos nuestra solución constructiva de fácil manejo, mediante cajas de 240x120x42 cm de 6 costillas de madera laminada con su herraje correspondiente, apoyándonos en cadenas de distribución como grandes almacenes, ferreterías y negocios del ramo, así como directamente mediante ventas en línea.

**¿Quiénes son tus principales competidores? (directos o indirectos):** Fabricantes de viviendas y constructoras. Sin embargo, buscaremos transformarlos en aliados al incorporar a su portafolio nuestro producto.

**¿Has conseguido financiamiento externo? (en dólares):** No.

**¿Has participado en alguna aceleradora o incubadora? Si has participado, especifica en cuál.:** No.

**¿Quiénes conforman tu equipo?:** Arq. Claudia Rojas, Ing. Manuel Gaete y mi persona, Ing. Alfredo Vallejos.

**¿En que mercados estás presente? ¿A qué mercados tienes pensando dirigirte?Tamaño de mercado (en dólares):** Ofreceremos nuestro producto en el mercado local, constituido por un déficit habitacional de 740 mil viviendas y más de 900 mil empresas que operan en Chile. Estamos apuntando al 0,1% de ese mercado potencial, por lo que esperamos contribuir con 1.640 soluciones constructivas anualmente.

También tenemos interés en el mercado argentino y brasilero.

**¿En qué fase de desarrollo se encuentra tu startup?:** Nos encontramos en etapa de diseño conceptual. Al finalizar detalles de diseño, hay que elaborar un prototipo e ir evaluando opciones de fabricación con empresas locales.

**Ventas generadas por Startup en el último año (en dólares):** Sin ventas por el momento.