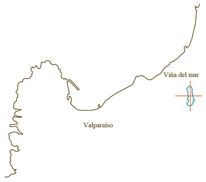
Semillero 0.87

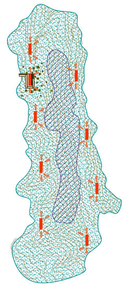


El proyecto 0,87, es un conjunto habitacional ubicado en la zona parque forestal en Viña del Mar
.
Las viviendas del proyecto se componen de módulos desplegables conformados por equipos prefabricados. Cada espacio en el proyecto contempla una grilla marcada por 0,87m, esto dado una simplificación de los espacios minimos según la normativa.

El invernadero se inicia con la implantación de una estructura metálica compuesta por pilares y vigas. Esta estructura actúa como un invernadero y semillero para la reforestación quedando a espera de viviendas.

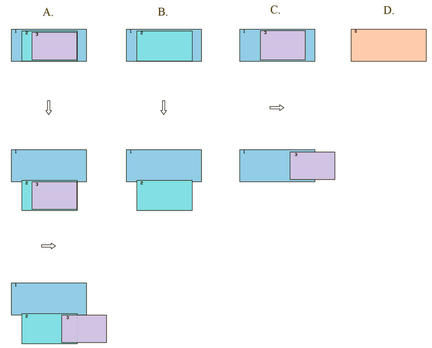
Estos módulos consisten en una unidad principal que alberga la cocina y el baño, y otra unidad que contiene las habitaciones. Estos módulos se despliegan y se unen para formar el departamento completo.

El acceso a las viviendas se genera a través del invernadero, el cual sigue funcionando como un espacio verde y de circulación, teniendo la entrada por los costados en el primer piso y una circulacion vertical por una escalera principal.



△ Quebrada 7 hermanas

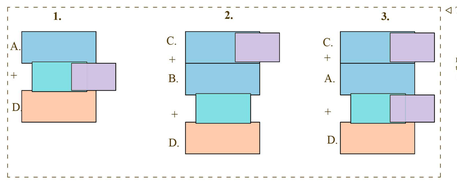
El semillero 0,87, ubicado en la zona quemada de Viña del mar, funciona como invernadero para revitalizar el pulmón verde mas importante de este sector.
En el invernadero se realiza el crecimiento de árboles nativos chilenos, especificamente de la zona central, y se plantarán en el bosque mientras se da vivienda a las perdonas afectadas.



◁ Tipologías de módulos

La combinación de los distintos módulos producen los 3 tipos de departamentos: 2 dormitorios, 3 dormitorios, y 4 dormitorios.

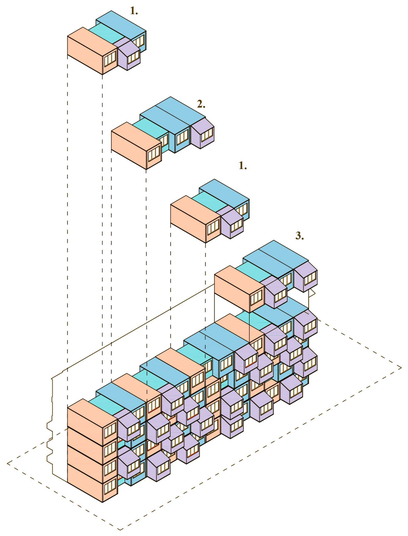
Cada uno de estos módulos expandibles cumplen con las medidas mínimas transportables en base a los requerimientos de una vivienda. es por ello que sus medidas son 2,61 x 6 m en base a 0,87.



◁ Tipología de viviendas

1. Departamento 2 dormitorios
2. Departamento 3 dormitorios
3. Departamento 4 dormitorios

Las viviendas esttan dispuestas en 5 pisos. En cada uno de estos pisos tienen 12 combinaciones
posibles entendiendo que en total son máximo 14 módulos por piso .



◁ Combinación de viviendas:

1. Departamento 2 dormitorios
2. Departamento 3 dormitorios
3. Departamento 4 dormitorios

Las viviendas esttan dispuestas en 5 pisos. En cada uno de estos pisos tienen 12 combinaciones
posibles entendiendo que en total son máximo 14 módulos por piso .

Imagen exterior de la dispoción de los edificios y la el crecimiento del área verde al funcionar el Semillero 0,87