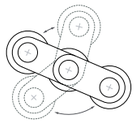
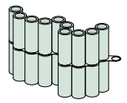
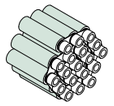
LA CONSTRUCCIÓN Y EL LUGAR

El proyecto es antes 3 espacios que 3 piezas, **lo que se proyecta es el vacío** que dará como resultado el conjunto. Así, la relación entre los volumenes queda definida por el espacio público. Desde fuera **aparenta ser un único volumen**, es solo durante el recorrido interior cuando se descubre que son tres piezas aisladas.
Los interiores se entienden como **espacio fluido** donde los giros y estrechamientos ocultan los espacios más privados con ayuda del mobiliario.
La construcción se ejecuta como un **muro flexible de piezas encadenadas** que permiten rotaciones. Las puertas y ventanas son anchas **cajas de madera que se encajan en los huecos** dejados en el muro en función de la mirada o la luz deseada. Este sistema permite una infinidad de configuraciones, ya que el muro flexible se adapta a cualquier trazado y las ventanas y puertas se pueden encajar en cualquier sitio.
Así todo el montaje es ampliable, personalizable y fácil de montar y desmontar.

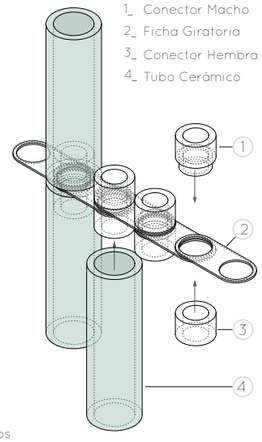
El mecanismo que une los cilindros funciona como una cadena de bicicleta, donde cada eslabón permíte el giro sobre su eje de los que tiene al lado. Así se construye una fachada adaptable a cualquier curva, y al poder enrollarse facilita el transporte.
Todas las piezas (cadenas, tubos y cajas) se fabrican en taller. Los tubos pueden ser de cualquier material (plástico, hormigón...), pero al estar en Tunez escogeremos cerámica local. Las cajas serán de madera y los eslabones de unión metálicos. Las cajas de uso interior (baños, almacenes...) se construiran con un armazón de madera acabado con tablones atornillados.


Piezas Giratorias


Cadena Prefabricada

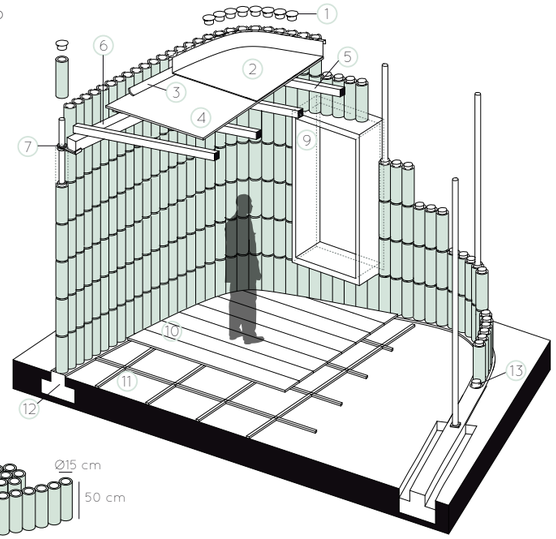

Transporte En Rollos

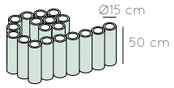
Montaje Cadena de Tubos



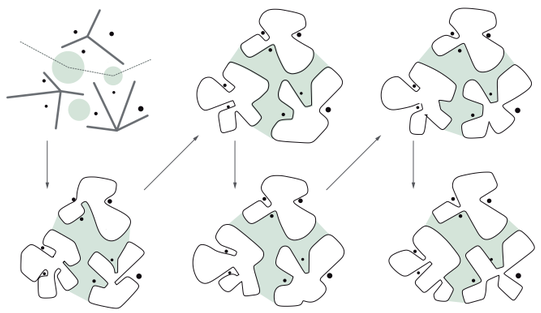
Esquema Constructivo

Cubierta
1_ Tapón para pieza de coronación
2_ Membrana impermeabilizante autoprotegida + Membrana impermeabilizante
3_ Junta Flexible.
4_ Tableros Contrachapado.
5_ Viguetas Madera.
6_ Viga Perimetral.
7_ Pletina para sujeción de ciga perimetral soldada a tubo guía.
Fachada
8_ Tubo Guía anclado a zapata.
9_ Caja de madera para puerta o ventana.
Suelo
10_ Acabado de tablones de madera.
11_ Listones de madera para nivelación.
12_ Zapata perimetral
13_ Tapón Elástico para recibir cilindro.

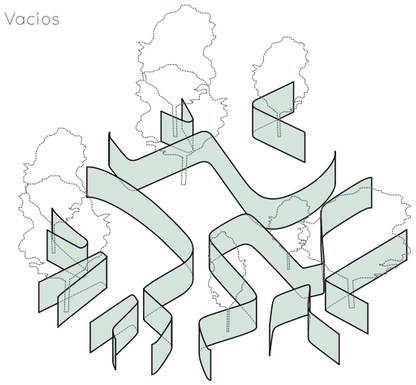




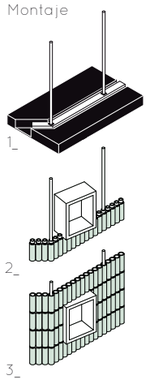
Negociación_ Vacíos-Árboles-Pabellones

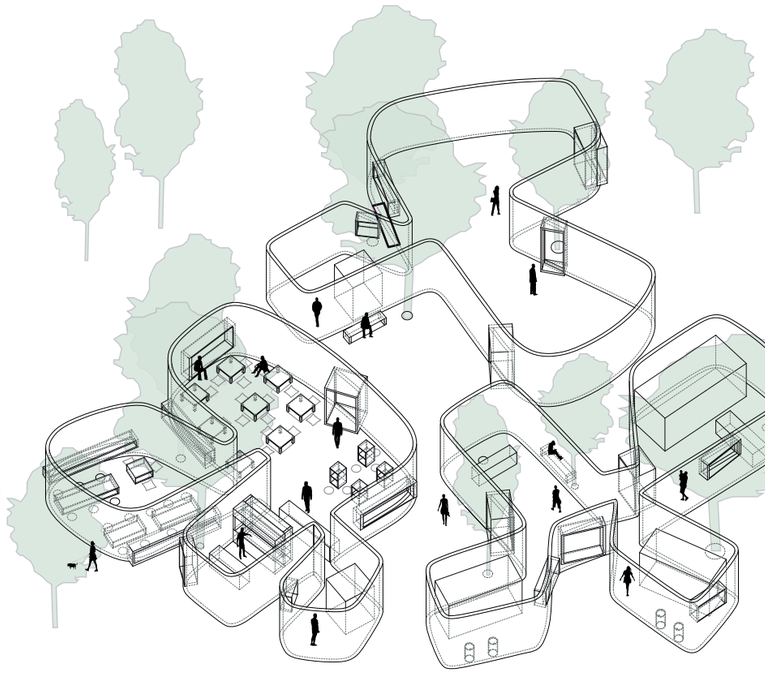


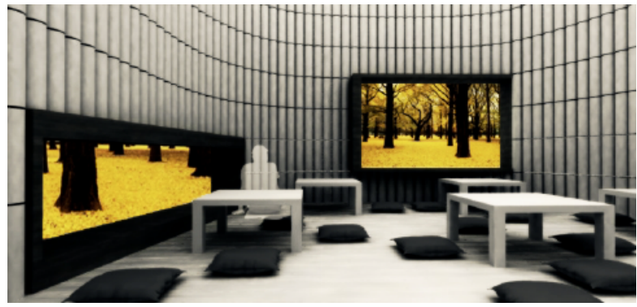
Vacíos

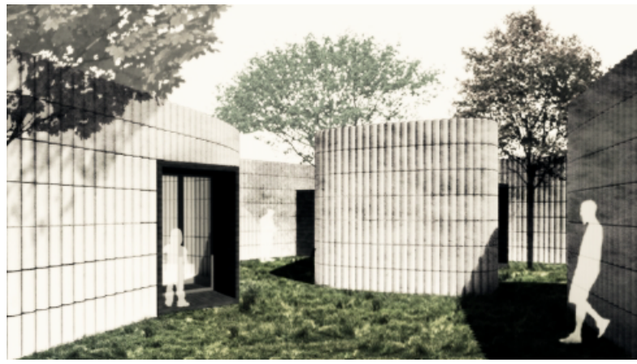


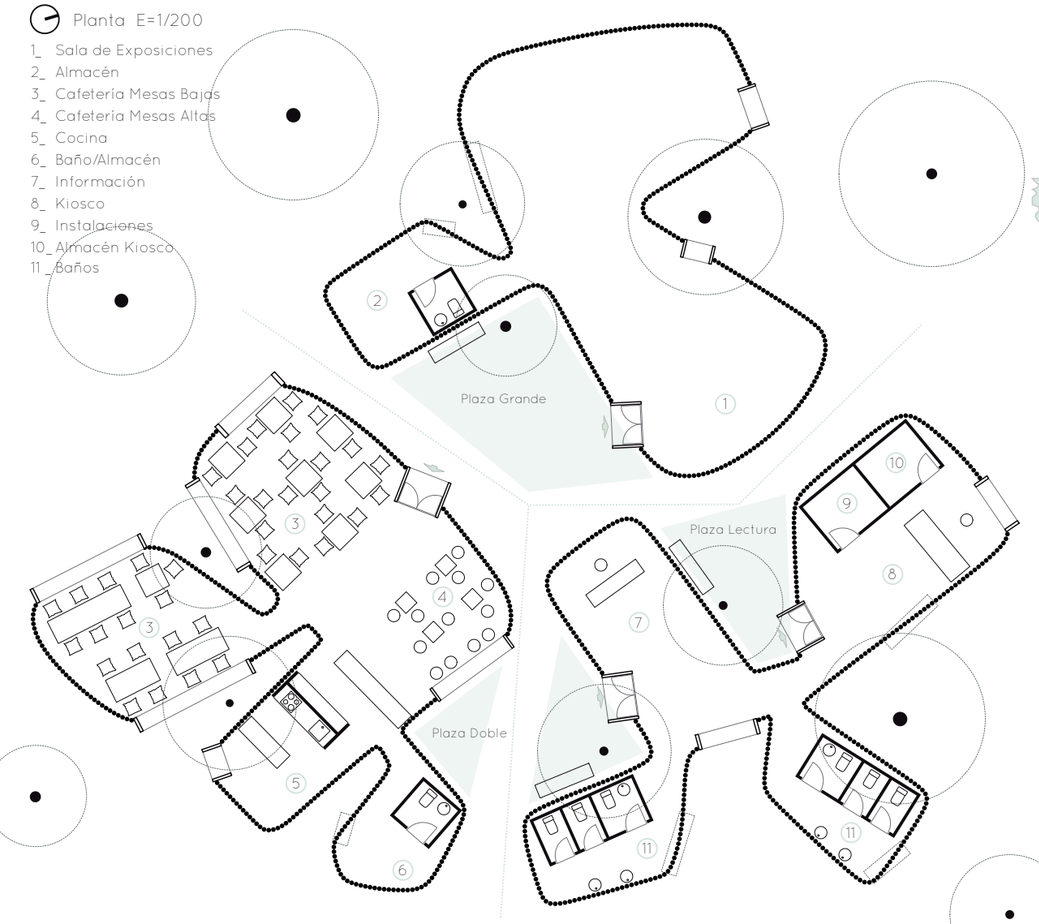
Montaje









Planta E=1/200

1_ Sala de Exposiciones
2_ Almacén
3_ Cafetería Mesas Bajas
4_ Cafetería Mesas Altas
5_ Cocina
6_ Baño/Almacén
7_ Información
8_ Kiosco
9_ Instalaciones
10_ Almacén Kiosco
11 _Baños