

BALNEARIO ECOLÓGICO

El proyecto consiste en un pabellón modular de madera emplazado en la ladera de la Playa Ecológica Caleta Vieja, en Cartagena, un entorno natural de alto valor paisajístico, caracterizado por su relieve escarpado, vegetación costera y escasa infraestructura de acceso. Esta playa, poco intervenida y de difícil llegada, ha sido activada y protegida por el Grupo Ecológico Cartagena Joven, una organización local que ha promovido su uso responsable a través de limpiezas comunitarias, educación ambiental y plantación de especies nativas afectadas por el impacto humano.

En este contexto, el pabellón se plantea como una intervención mínima y respetuosa, que responde a la necesidad de generar una bajada segura y accesible hacia el mar sin alterar el equilibrio ecológico del lugar. Concebido como un balneario y mirador, el proyecto también actúa como un dispositivo ecológico, combiando el descanso, la contemplación y el ocio con acciones concretas de cuidado ambiental, como la recolección de basura marina, la captación de aguas lluvia y el mantenimiento de un sistema de compost.

Su estructura liviana, desmontable y adaptable se posa sobre el terreno sin imponerse, proponiendo una forma temporal, replicable y consciente de habitar el borde costero, en sintonía con las acciones comunitarias que valoran y protegen este paisaje frágil.

ESTRUCTURA

Sistema modular compuesto por pilares, vigas y riostras que se adapta a la pendiente sin intervenir el terreno. Las piezas son prefabricadas, livianas y ensambladas manualmente, permitiendo un montaje limpio, rápido y desmontable.

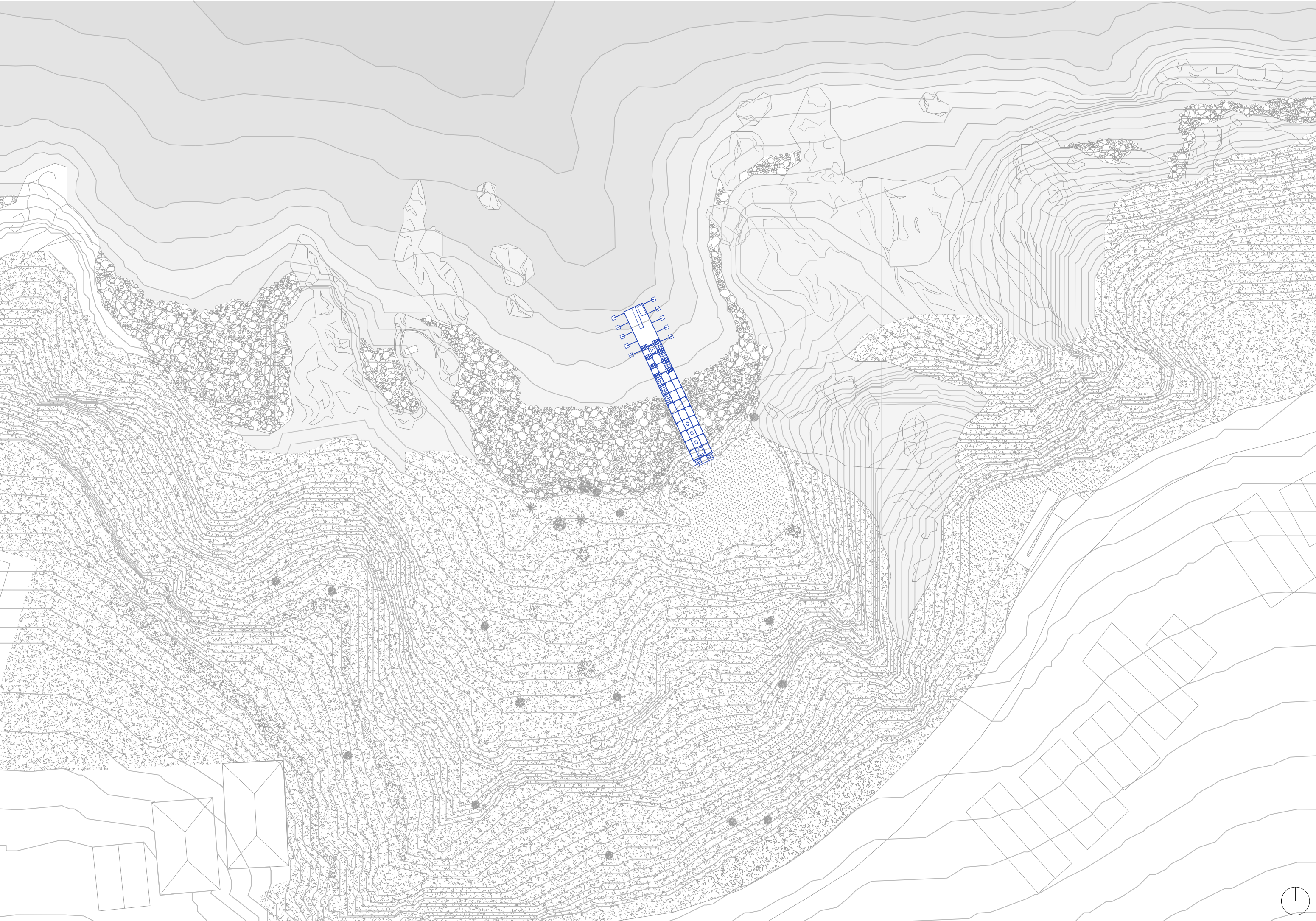
PROGRAMA

El pabellón combina funciones de balneario, mirador y dispositivo ecológico. Incorpora zonas de descanso, contemplación y acceso al mar, junto con información sobre los procesos ecológicos del proyecto y sobre Caleta Vieja, con sistemas de recolección de basura marina, reciclaje, compost y captación de aguas lluvias.

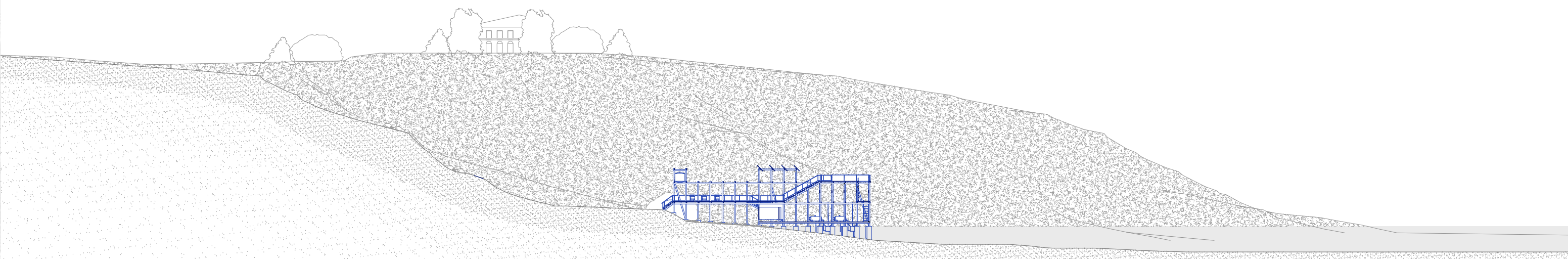
SUSTENTABILIDAD

Incluye materiales de bajo impacto, puntos de reciclaje, recolección de aguas y compost que aporta a la flora local. Cuenta con basureros marinos que capturan residuos flotantes, promoviendo una ocupación responsable y replicable del borde costero.

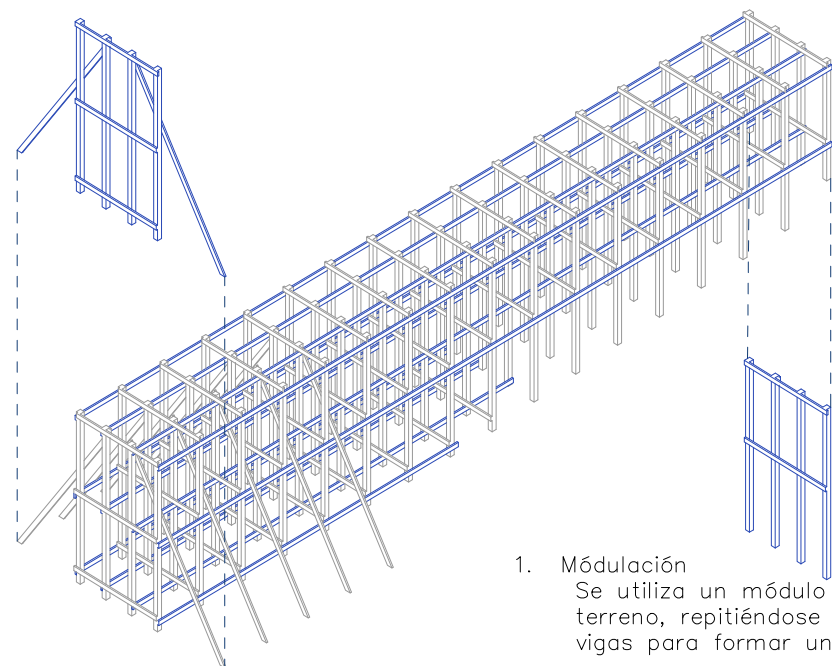
CARTAGENA, REGIÓN DE VALPARAISO, CHILE 1:25000



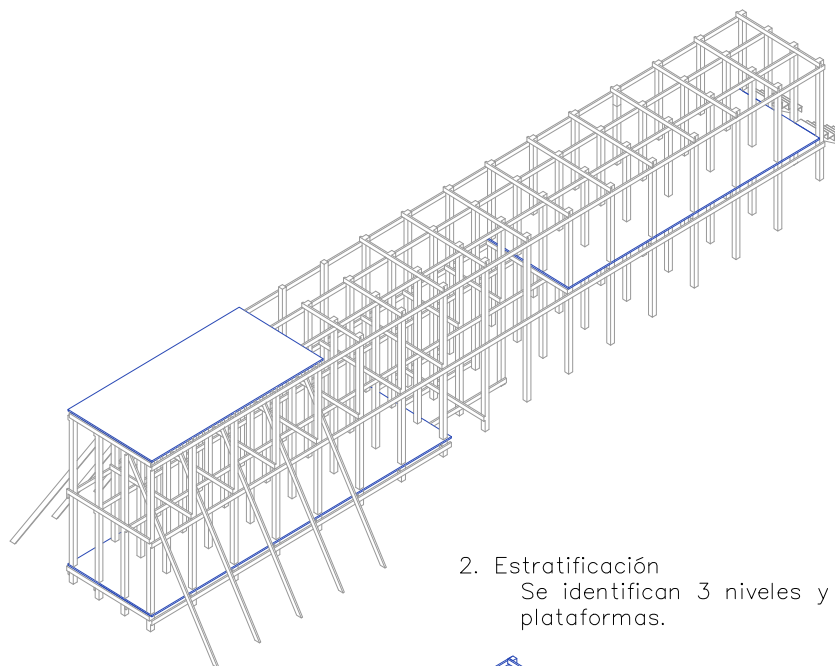
PLANTA DE CONTEXTO PLAYA ECOLÓGICA CALETA VIEJA, CARTAGENA 1:500



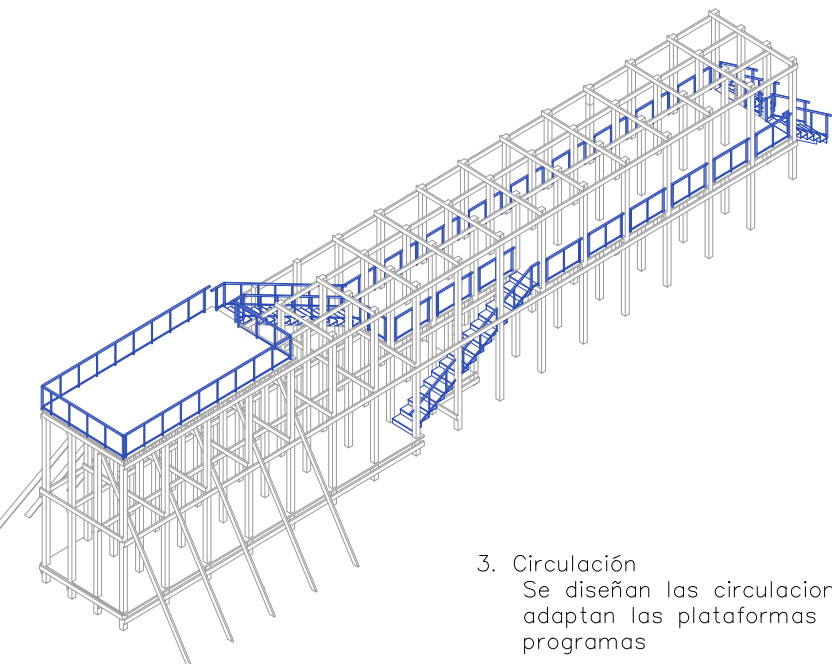
CORTE DE CONTEXTO PLAYA ECOLÓGICA CALETA VIEJA, CARTAGENA 1:500



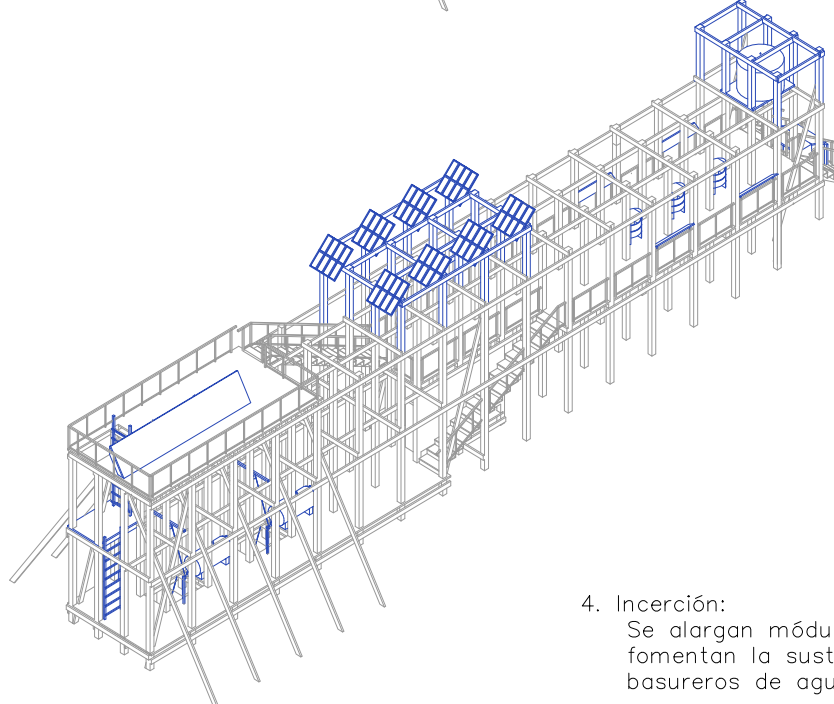
1. Módulación
Se utiliza un módulo base que se adapta al terreno, repitiéndose y uniéndose mediante vigas para formar una estructura continua.



2. Estratificación
Se identifican 3 niveles y se ponen plataformas.



3. Circulación
Se diseñan las circulaciones y se adaptan las plataformas a sus programas



4. Inserción:
Se alargan módulos para ubicar elementos que fomentan la sustentabilidad y se ubican basureros de agua y compost.

ESTRATEGIAS DE DISEÑO