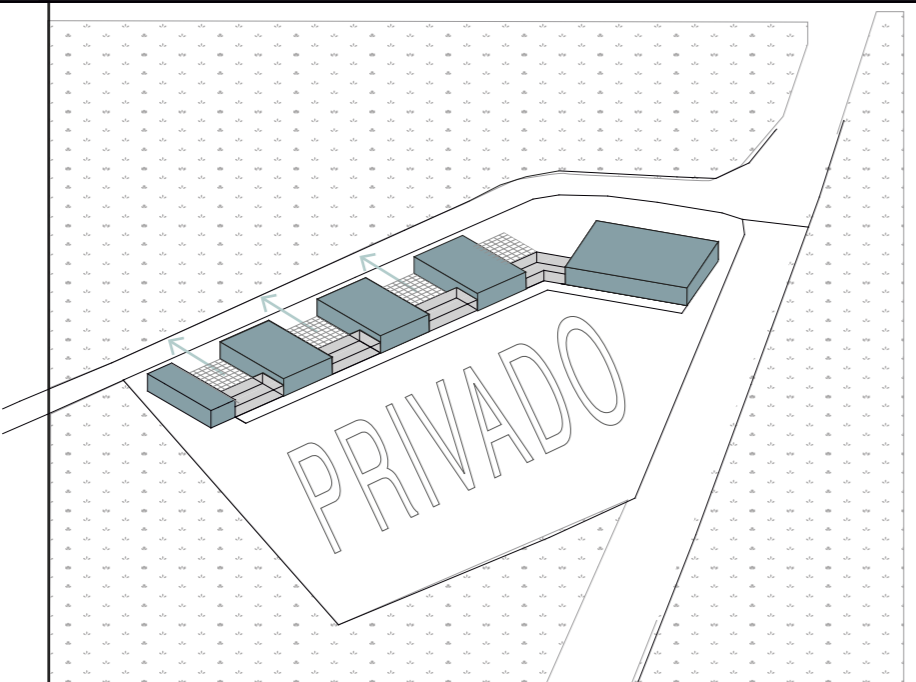


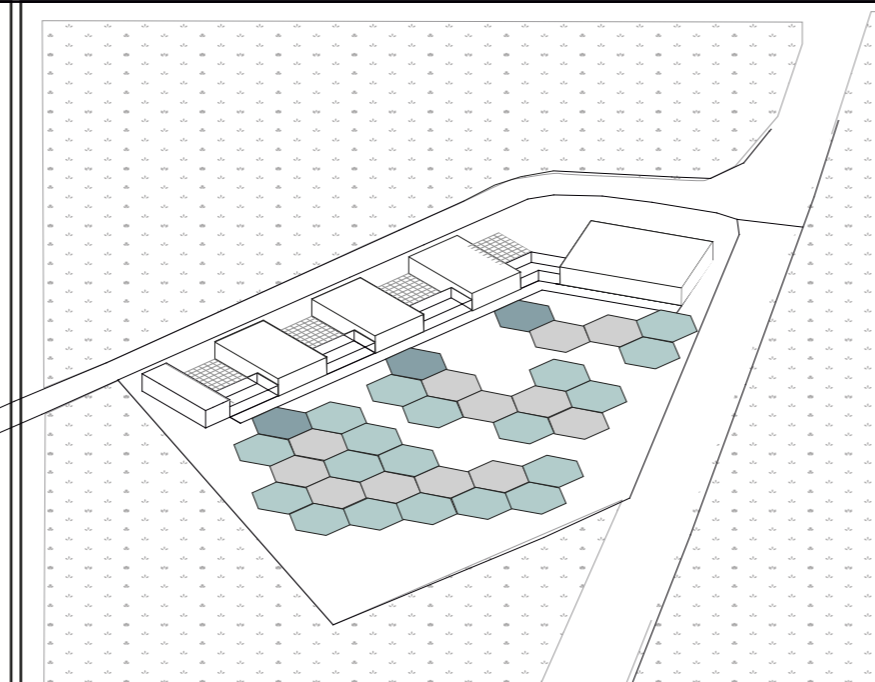
DEFINIR TERRENO

Se divide el terreno en dos partes: siendo la parte comunal hacia la calle y la zona de aulas hacia el interior del terreno, esta condicionada por que se quiere generar una diferenciación de programa y generar más relación con la calle.



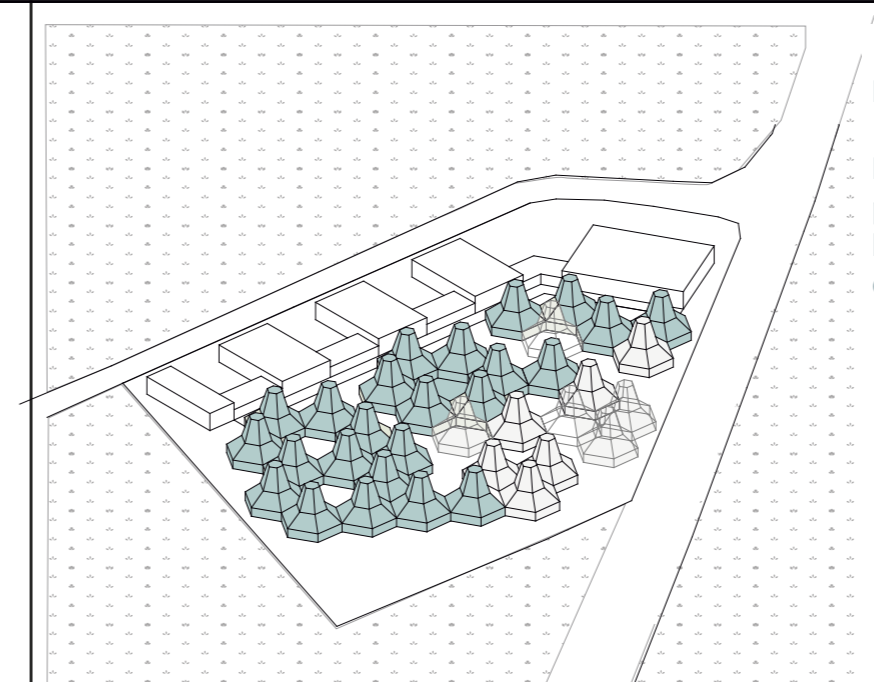
Relacion Con el Entorno

Los volúmenes de la parte comunal se abren hacia la calle principal para generar vinculación con el entorno y que las personas puedan usar los espacios como Bibliotecas y coliseos.



Crecimiento

El área de clases y talleres se genera mediante modulación para adaptarse al terreno y necesidad del Liceo, se compone por plazas y patios como núcleo y las aulas y talleres alrededor de estas.



Flexibilidad

La modulación de esta estructura permite a largo plazo dar la posibilidad al liceo de crecer si su programa de estudios lo dicte necesario.



Emplazamiento

Bio Bio es la región de Chile con más industria maderera. En esta, nos encontramos con Penco, una de las muchas comunas que existen en la región. El lugar fue elegido mediante el análisis y la comparación de índices de educación, población y economía del sector. Se tomaron en cuenta 3 puntos para determinar la factibilidad y viabilidad del proyecto. Que exista un potencial de desarrollo económico/industrial que no sea 100% aprovechado. El desabastecimiento de equipamientos educativos a nivel de liceos o que los existentes en el sitio puedan ser mejorados. El lugar se encuentra dentro de la región de Bio Bio por la facilidad de encontrar diferentes aserraderos en la región.

Liceo

El Liceo es un centro educativo que se centra en la especialización de sus estudiantes para que alcancen un nivel técnico y prepararlos para sus vidas profesionales en diferentes campos.

Modulo

El módulo también se lo piensa como una cabaña en la que se tiene como fin resolver elementos de sostenibilidad como iluminación y ventilación (el aire caliente se desfogó por la cubierta mientras que el aire frío ingresa por la fachada).

