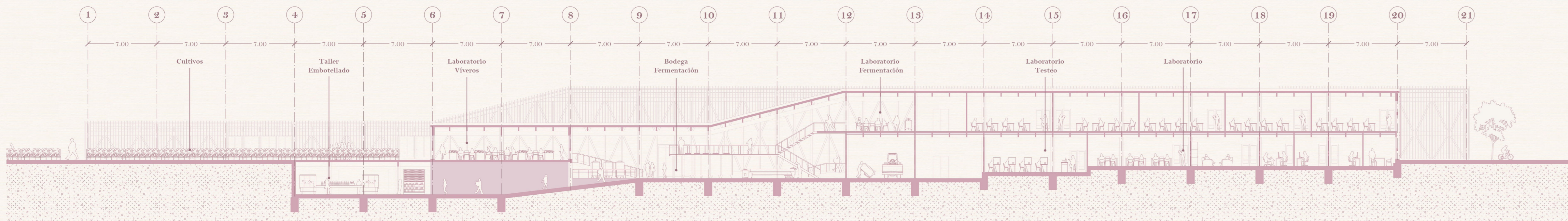
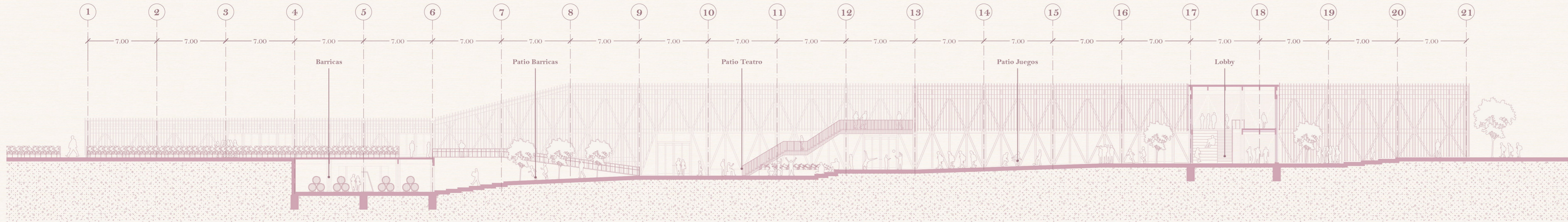




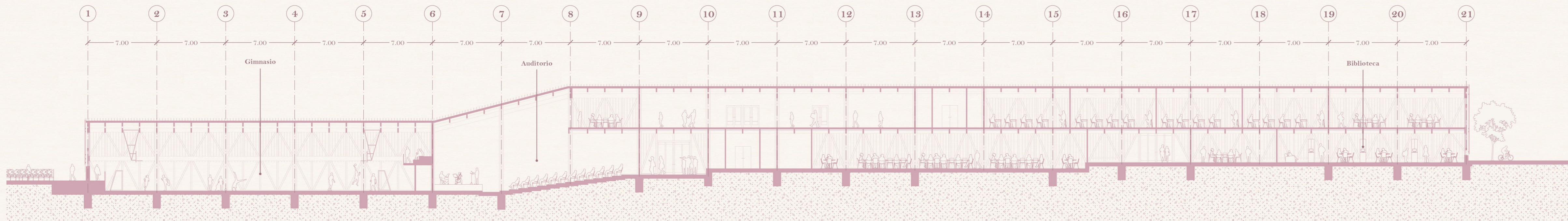
Corte Longitudinal A-A'  
Escala 1:250



Corte Longitudinal B-B'  
Escala 1:250



Corte Longitudinal C-C'  
Escala 1:250



- Aulas**

Los espacios de aprendizaje teórico se ubican en el segundo nivel y mantienen una relación visual constante con la vida ecológica.
- Cultivos**

La propuesta educacional incluye nuevos espacios al aire libre para el aprendizaje. Inmerso en los cultivos se generan 5 estaciones para el estudio de la vid.
- Laboratorio Viveros**

El laboratorio posee una conexión directa hacia el área de cultivos para facilitar el estudio de las distintas cepas. En este punto la colosta desaparece en función a los requerimientos lumínicos del recinto.
- Laboratorio Fermentación**

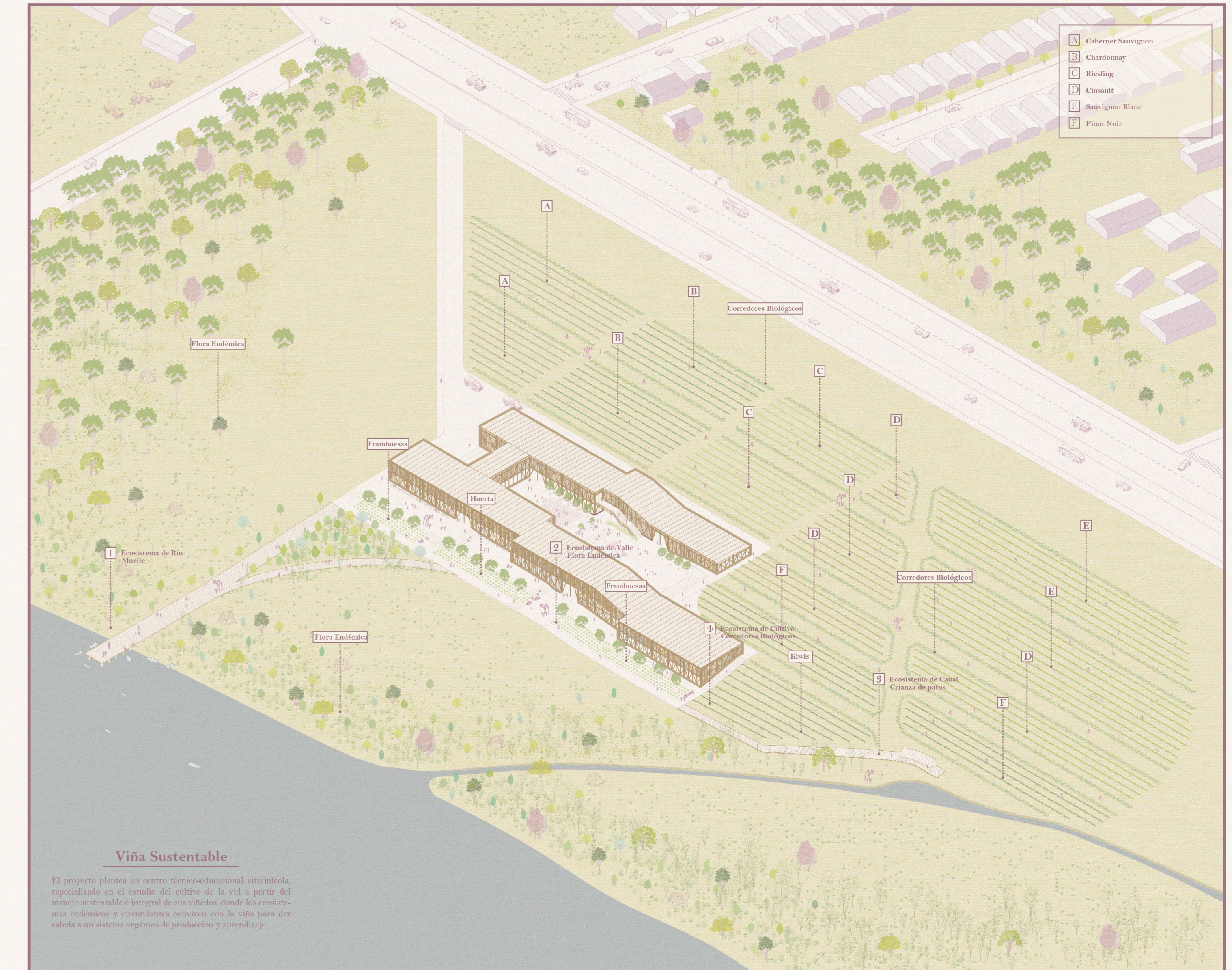
El laboratorio está diseñado en forma de palco con el objetivo de mantener un acceso y relación visual directa con la bodega de fermentación y potenciar la mixtura teórico-práctica propuesta.
- Laboratorio Testeo**

El laboratorio posee una mayor altura en función a los requerimientos luz y ventilación para albergar prácticas de degustación y cata de vinos.
- Bodega Fermentación**

Espacio de doble altura que alberga los tanques de fermentación y maquinaria para la producción del vino. Comprende una serie de pasarelas que permiten el estudio y observación del proceso.
- Taller Embotellado**

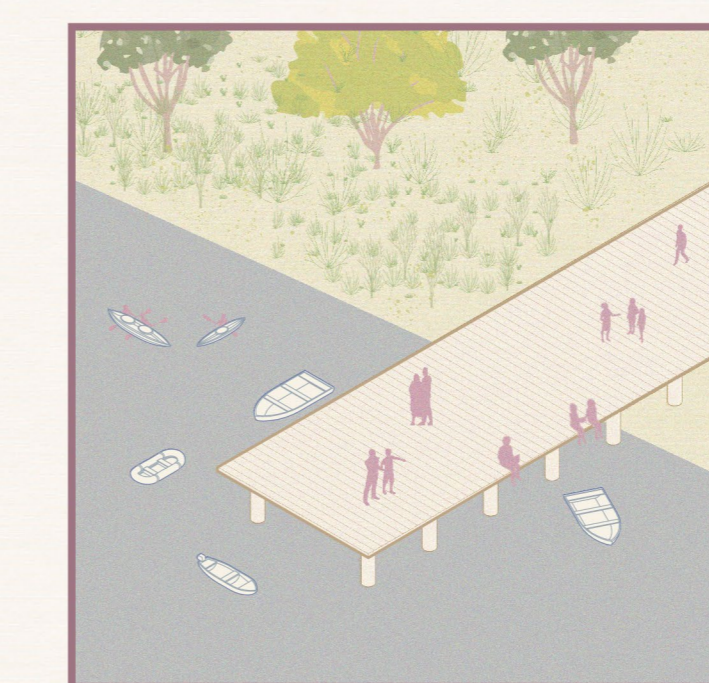
Espacio ubicado a nivel de subsuelo donde se ejecuta el proceso de embotellamiento y almacén del vino en botella.
- Barricas**

Espacio ubicado a nivel de subsuelo para mantener las condiciones de temperatura óptimas para la preservación y envejecimiento del vino.



**Viña Sustentable**

El proyecto plantea un centro técnico-educacional vitivinícola, especializado en el estudio del cultivo de la vid a partir del manejo sustentable e integral de sus viñedos, donde los ecosistemas endémicos y circundantes conviven con la viña para dar cabida a un sistema orgánico de producción y aprendizaje.



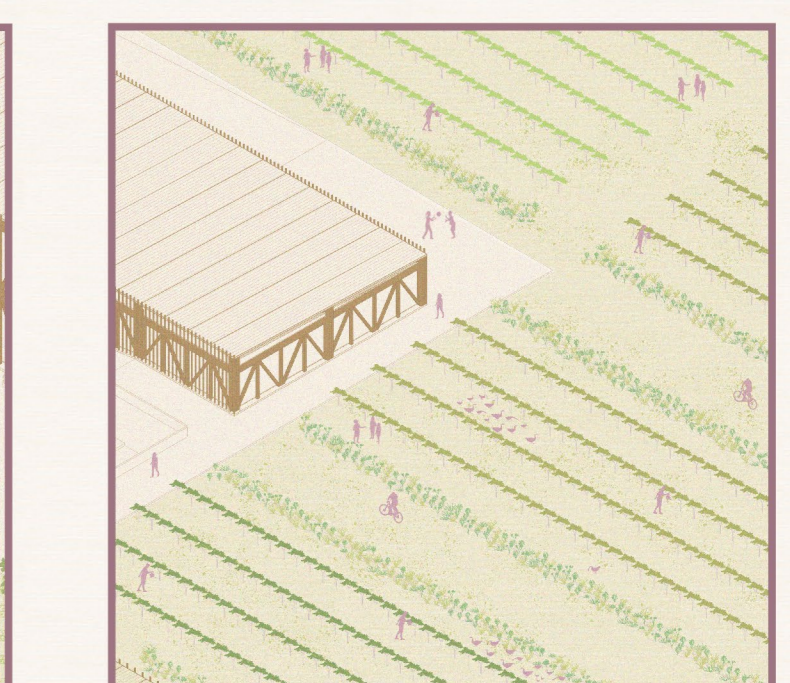
Ecosistema de Río



Ecosistema de Valle



Ecosistema de Canal



Ecosistema de Cultivo

Este ecosistema se constituye de un muelle abierto a la comunidad de Colhue y su tradición naviguera de ésta el proyecto se abre a un carácter más público durante los veranos.

Patio verde que integra los ecosistemas existentes y propone programas asociados como la huerta. De ésta forma se pueden estudiar los cultivos en conjunto con lo preexistente.

Se articula un eje desde el patio verde hacia el canal para la crianza de animales asociados al control de plagas. De ésta forma se pueden estudiar los principios de la viña sustentable.

El cultivo se plantea como un ecosistema que domestica el espacio orgánico pero trabaja en conjunto con él mediante corredores biológicos continuados por flora endémica.