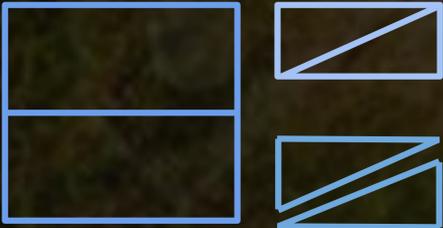


COMPLEJO

ABSTRACCIÓN



CONCEPTUALIZACIÓN

BIOMÍMESIS

El **diseño** se ha basado en la **BIOMÍMESIS** o biomimética, es la ciencia que estudia la **naturaleza como fuente de inspiración**, es el proceso de observar un elemento de la naturaleza y **entender su funcionalidad** en el ambiente

¿QUÉ SON?

Son ecosistemas costeros formados por montículos de arena de **alturas variables**, su función es actuar como **obstáculos** a las corrientes de vientos **disminuyendo su velocidad** y **desviándolos**, así se **protege** y se **regula** el ambiente.



EDIFICIO MIXTO



Techos inclinados

Alturas variables



Coatzacoalcos, Veracruz



COMPLEJO MARÍTIMO

Un **complejo marítimo** es un conjunto de espacios vinculados al mar, que totalizan, engloban o abarcan una serie de partes individuales, haciéndolas en **un todo**.



ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL MAR COMO SON:

- PESCA
- EMBARCACIONES

CASOS SIMILARES

MUSEO MARÍTIMO NACIONAL DE CHINA



Palma **abierta** que se extiende desde China hacia el mundo marítimo.

- vestíbulo
- Cafetería
- Sala de exposiciones temporales.
- Sala de usos múltiples.
- Taller de restauración.
- Vestidores (masculino y femenino)
- Baños (masculino y femenino).
- 4 salas de exposición
- 6 áreas de demostración
- 6 áreas de exhibición
- 15 salas de exhibición.



EMBARCADERO NORAY

El proyecto tiene sentido urbano, con **asimetría** y propio embarcadero

- muelle para el atraque de barcos
- Restaurant
- Servicios
- baños
- recepción



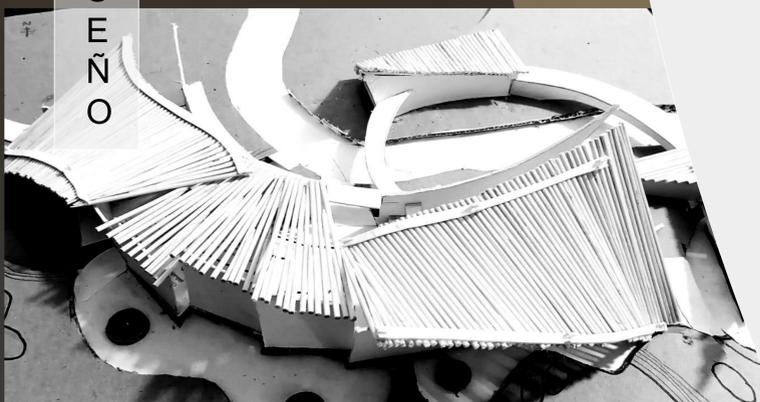
CLUB DE PESCA BARADERO SMATA

Ambiente de **ocio**, **interacción** o **competición**.

- parrillas y quincho cubiertos
- solarium
- buffet/bar
- iluminación para la pesca nocturna
- un refugio con baño sobre el ingreso al morro.



PROCESO DE DISEÑO



MARÍTIMO

- CLUB DE PESCA 
- MUSEO 
- EMBARCADERO 

LÍNEAS DE DISEÑO



Complejo petroquímico

PLANTAMIENTO

Laguna del Pajarito.

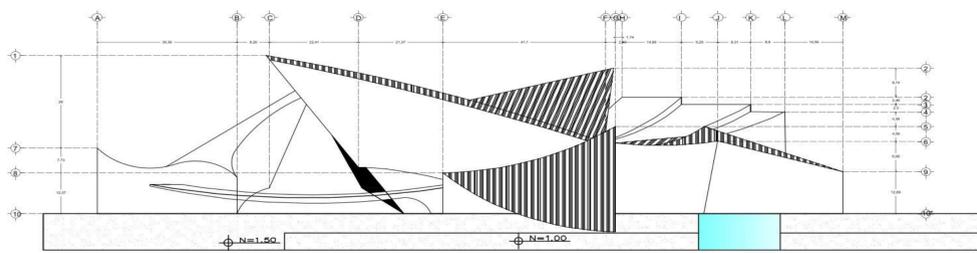
RENDERS



EXTERIORES

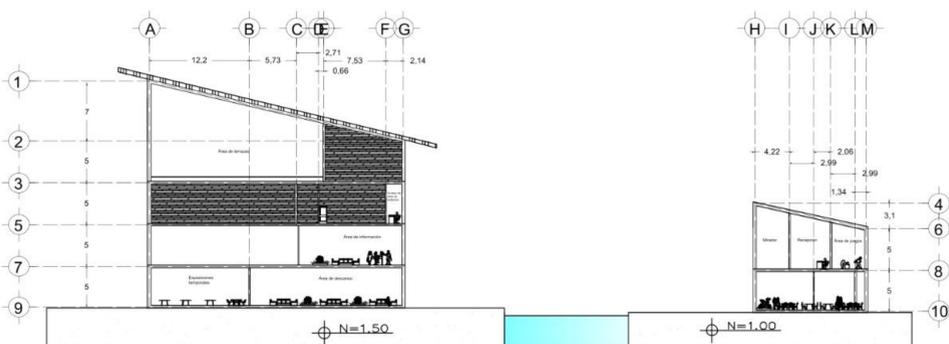


EXTERIORES



FACHADA PRINCIPAL

Escala 1:100



CORTE TRANSVERSAL A-A

Escala 1:100

GEOMETRÍA PLANOS



PLANTAS ARQUITECTÓNICAS



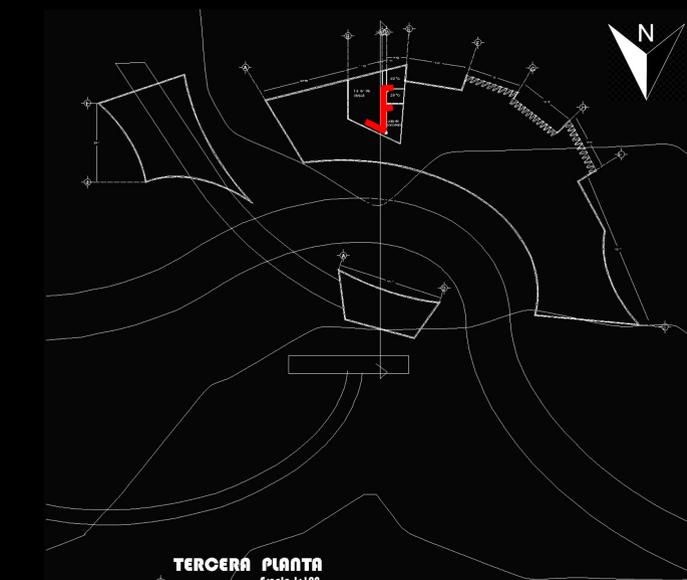
PLANTA BAJA

Escala 1:100



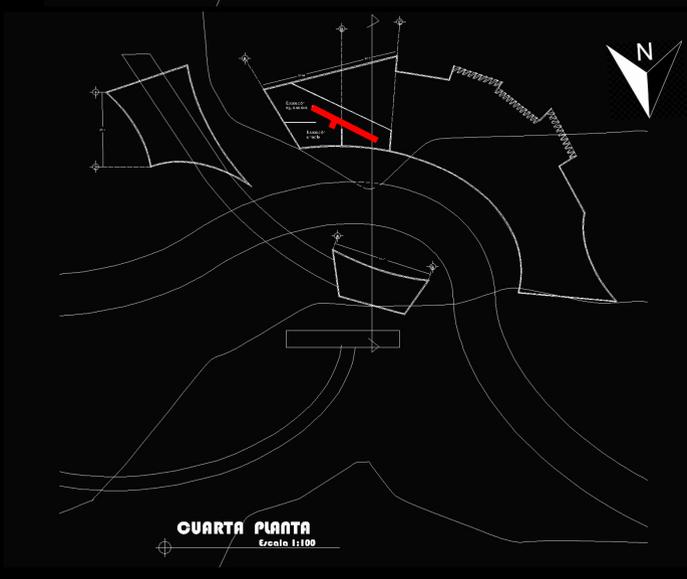
SEGUNDA PLANTA

Escala 1:100



TERCERA PLANTA

Escala 1:100



CUARTA PLANTA

Escala 1:100