

## GORKA GALARZA PUIG-PEY

TUTOREA: JAVIER BENGIO MARDARAZ GRADU AMAIERAKO LANA

# ONTZIGINTZA ARKITEKTURA ESKOLA ERANDION

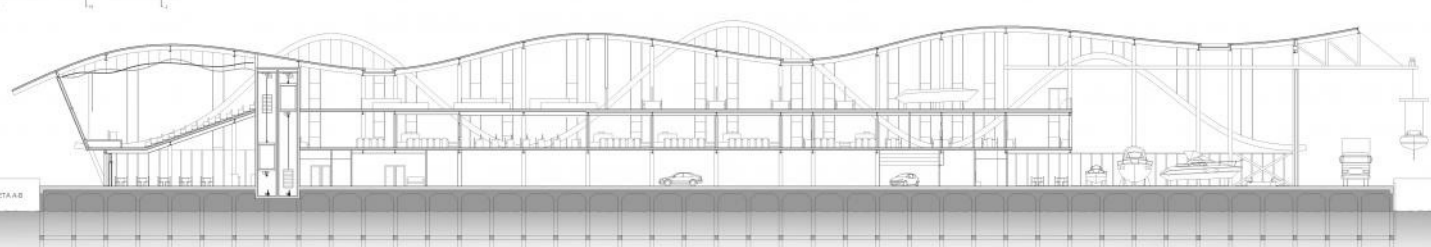
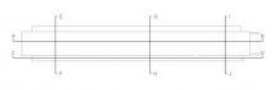
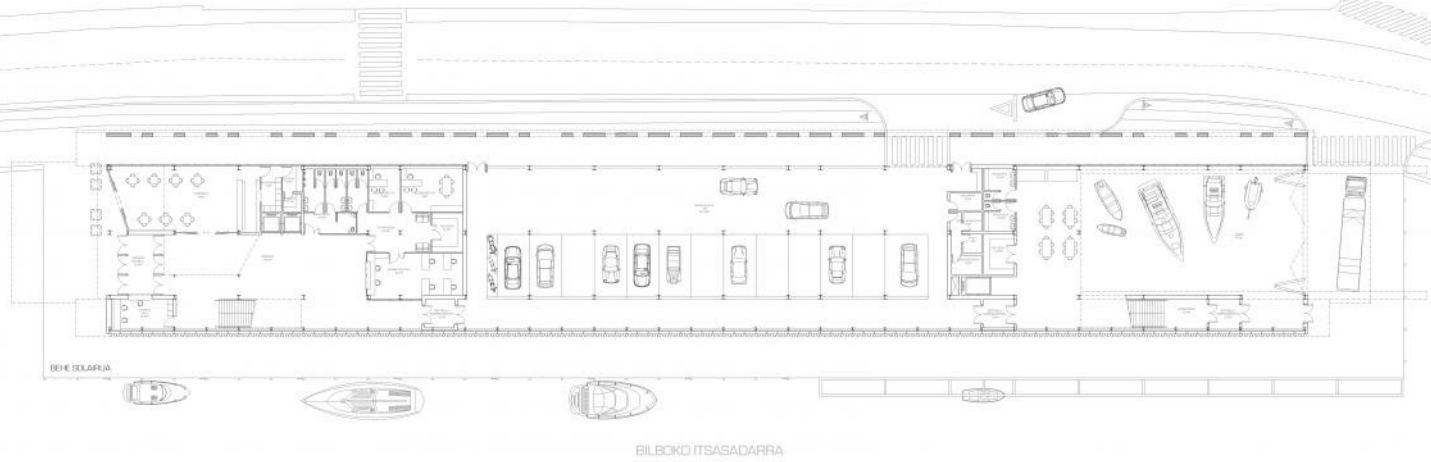
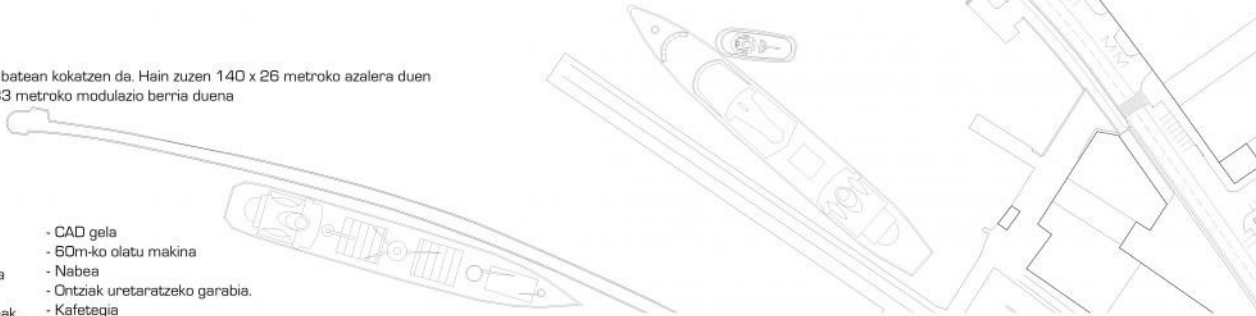
Yateen diseinua azken urteetan indarra hartzen ari den disziplina bat da. Ontzigitza Arkitektura Eskolatan aisialdi eta lehiaketarako belaontzien diseinua irakasten da zehazki. Ontzigitza Ingeniartza Goi Eskola Teknikoak baino maila bat beherago daude. Helburua, Ontzigitza Arkitektura Eskola bat Erandion sortzea da, Ibaizabal - Nerbioiko itsasadarrean, inguruak antzinatik duen ontzigitza tradizioari jarraipena emanez. Aurreikusten den ikasle kopurua 150 bat izango dira. Ikasgai teoriko emango dira eta jarduera praktikoak ere izango dira, hala nola maketa-erakuntza, olatu-entsegurako makina eta 1:1 eskalan krosko-prototipoak eraikitzeko nabe bat, kaiean bertan uretaratu ahal izan daitezten.

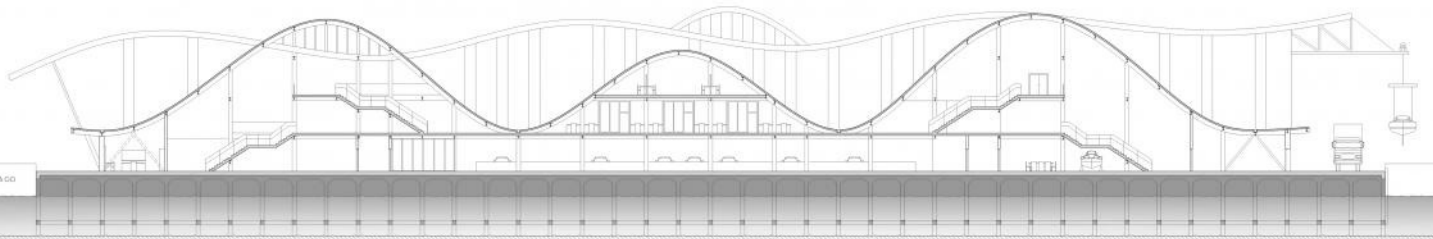
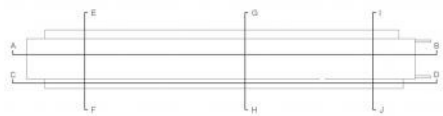
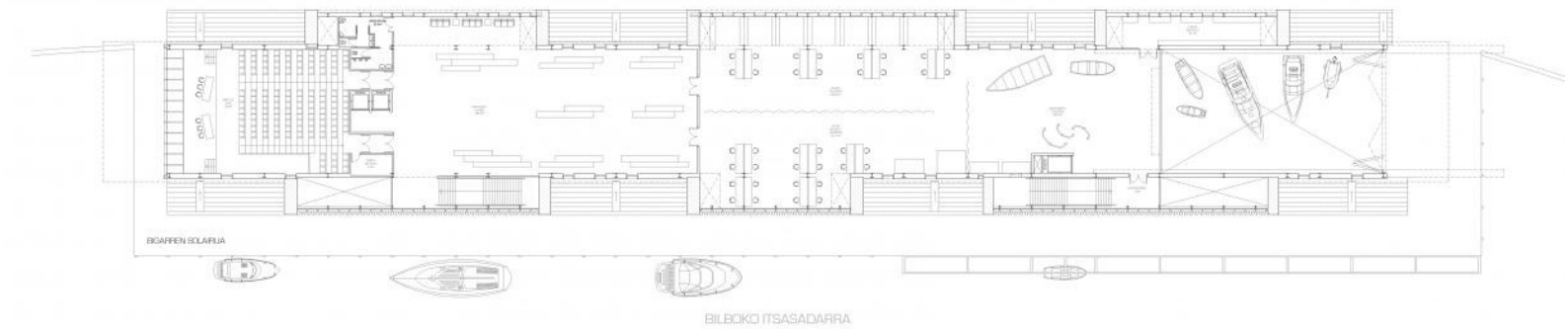
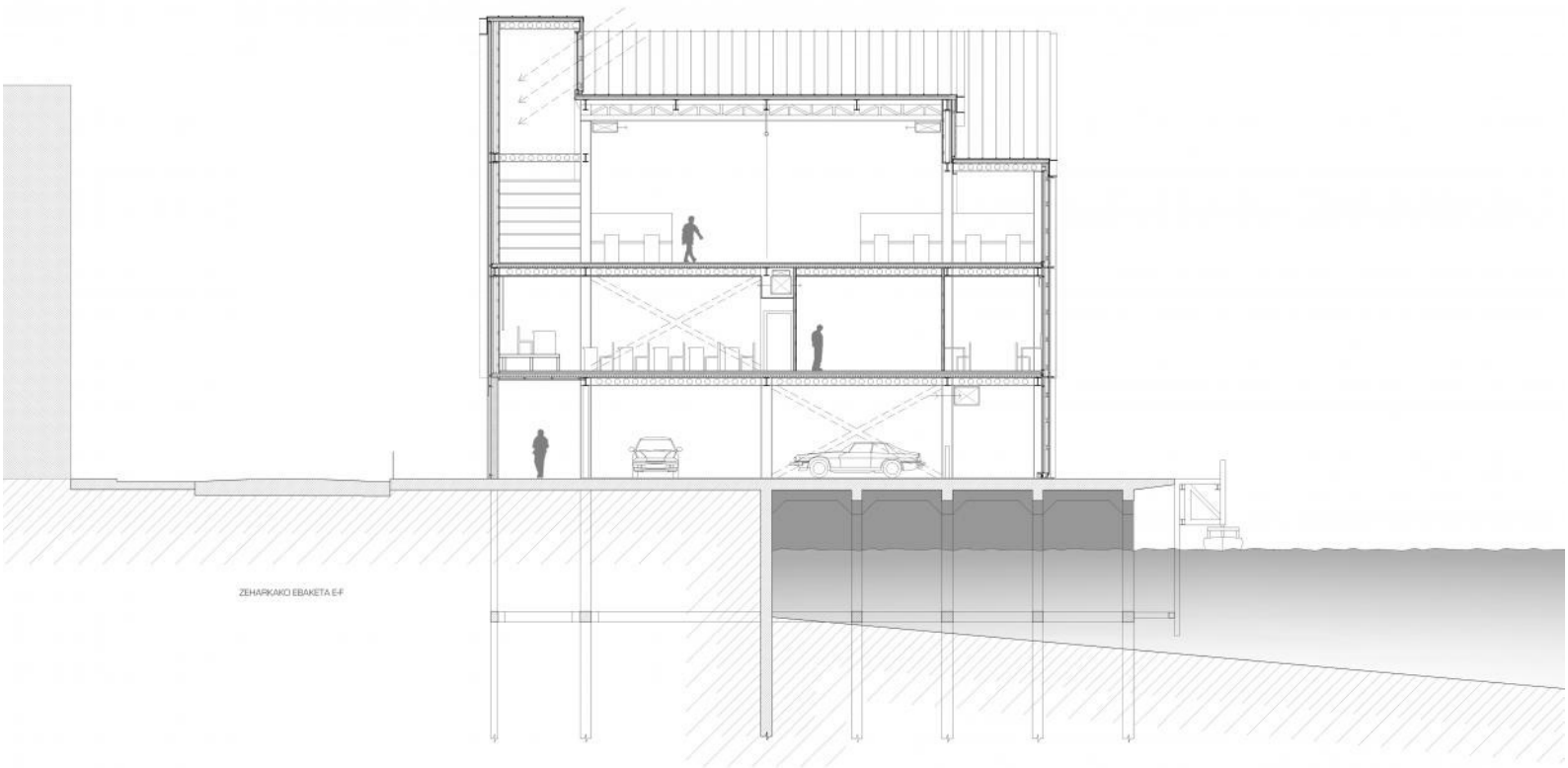
## KOKALEKUA

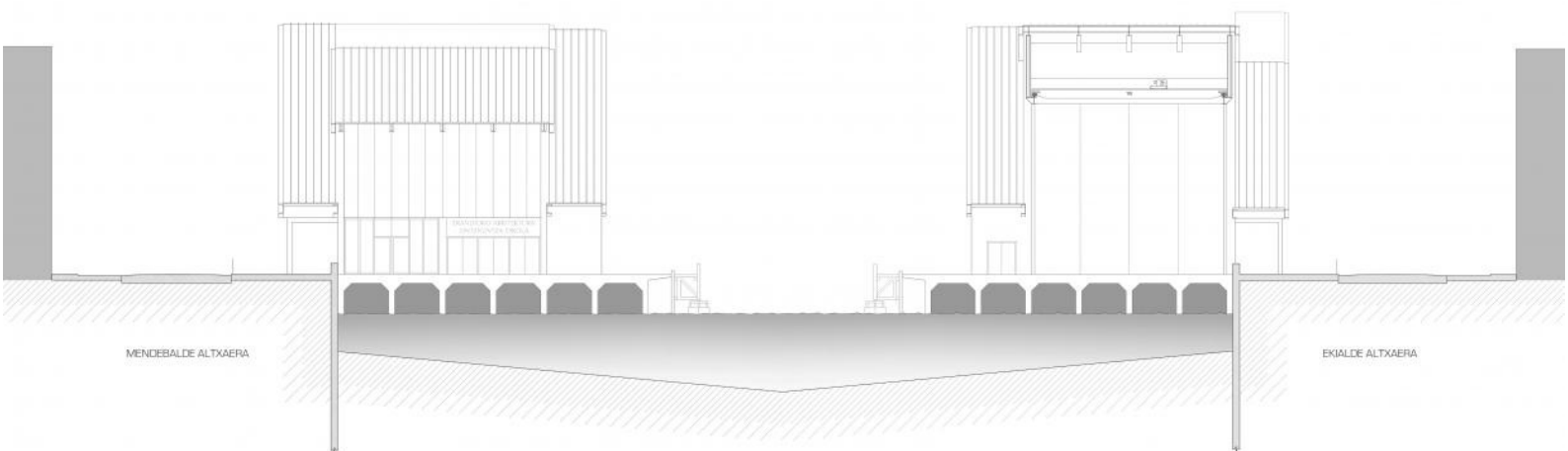
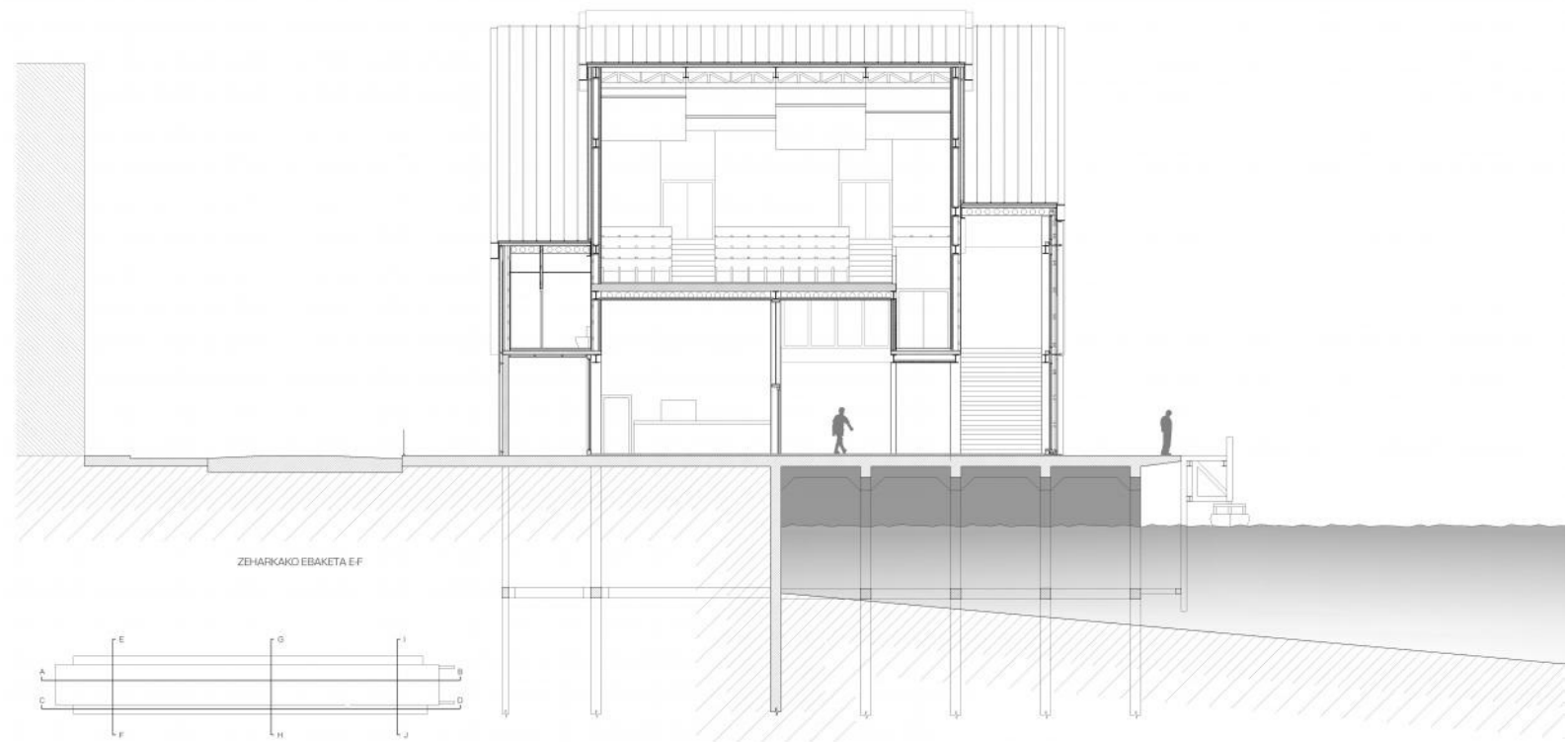
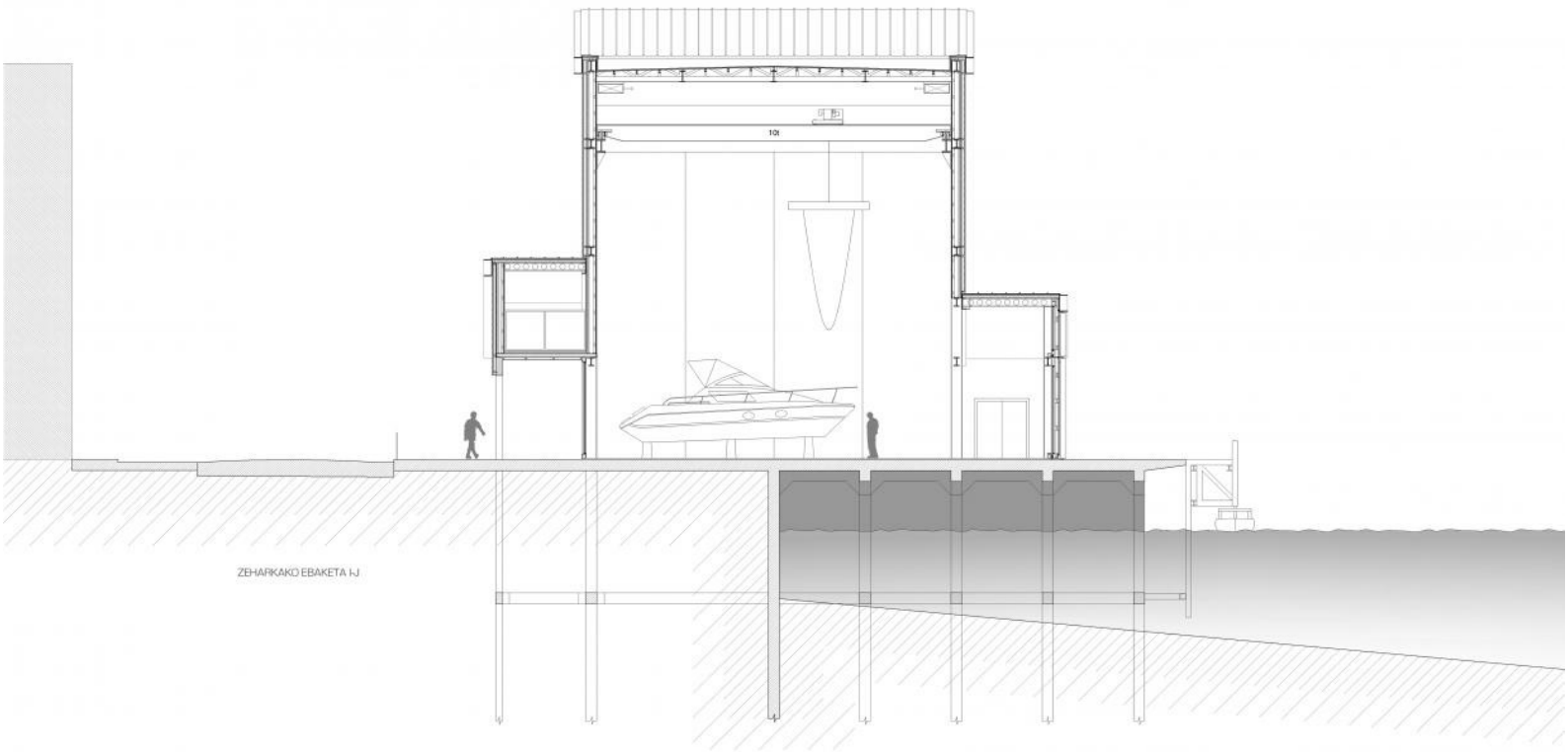
Erandion Axpeko ibaiertzean dagoen moila batean kokatzen da. Hain zuzen 140 x 26 metroko azalera duen espianada berri batean kokatuta, 3,33x3,33 metroko modulazio berria duena

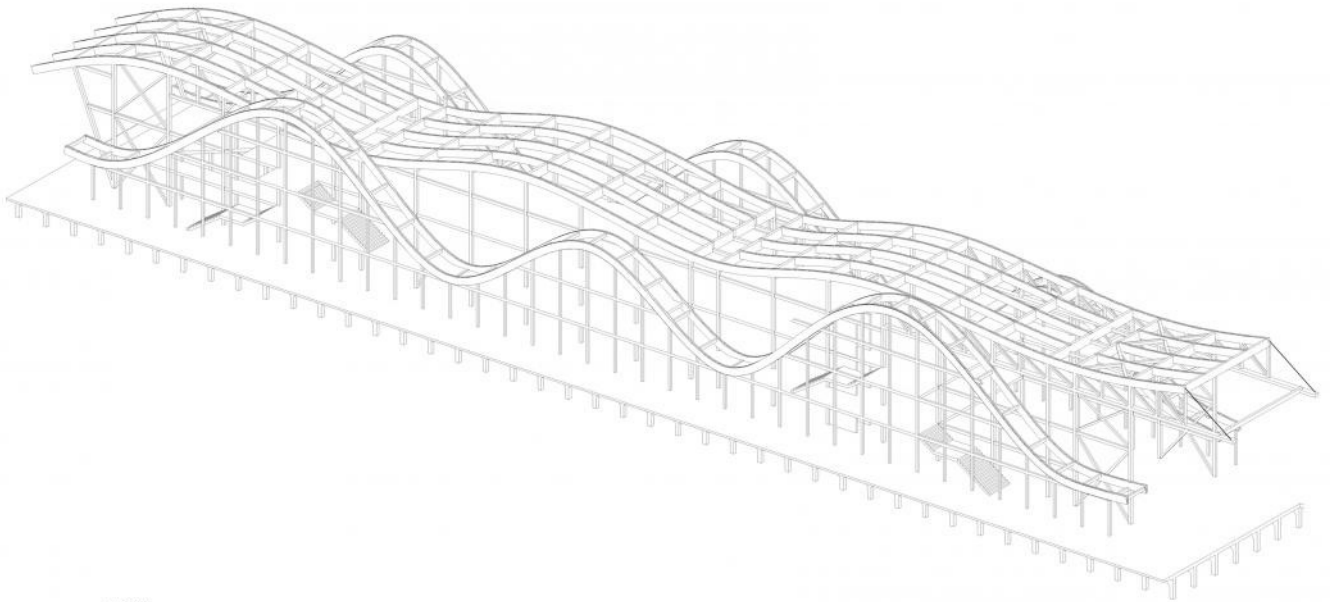
## PROGRAMA

- 5 ikasgela
- Areta nagusia
- Administrazio bulegoak
- Zuzendaritza
- 20 bulego irakasleentzat eta bi bilera gela
- Maketa-lantegiak:
  - Aroztegia, mozketa tresnak, fresatzaileak...
  - Poliester, epoxi, karbono zuntza...
  - 3D inprimagailuak
- CAD gela
- 60m-ko olatu makina
- Nabea
- Ontziak uretaratzeko garabia.
- Kafetegia
- Maketen erakusketarako gunea.
- Aparkalekuak

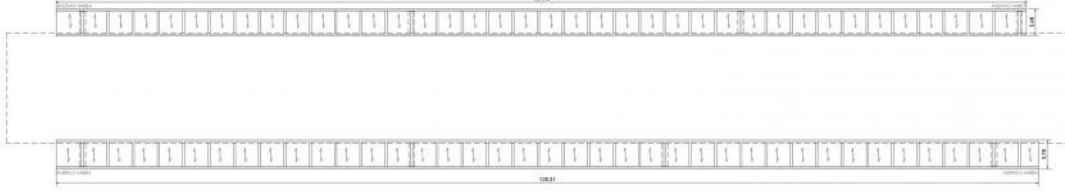




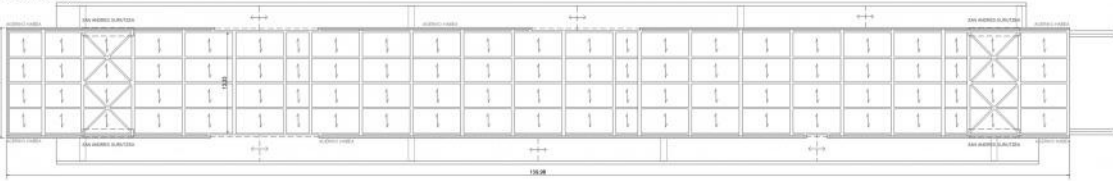




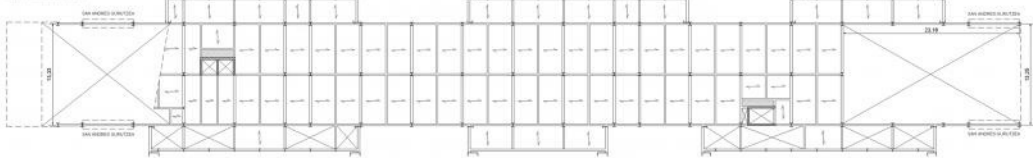
SEZIONE TRASVERSALE  
 SEZIONE METALICA  
 TRALICCI METALICI TRALICCI QUADRANGOLI E ALTERNATI TRALICCI TRIANGOLARI



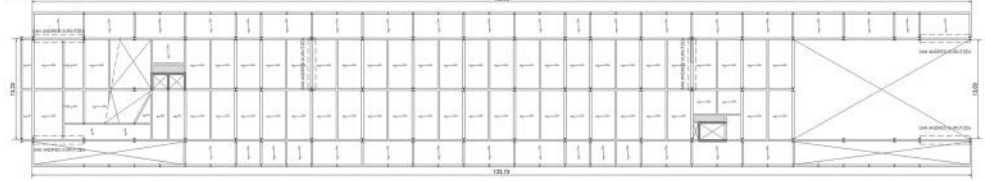
TRALICCI QUADRANGOLI  
 SEZIONE METALICA  
 TRALICCI QUADRANGOLI E ALTERNATI



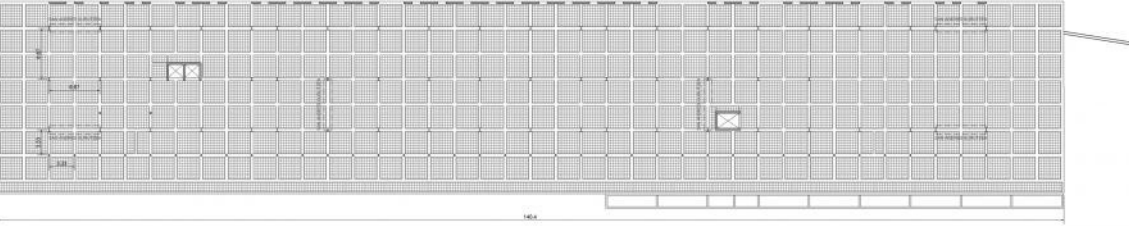
SEZIONE METALICA  
 SEZIONE METALICA  
 TRALICCI QUADRANGOLI E ALTERNATI



SEZIONE METALICA  
 SEZIONE METALICA  
 TRALICCI QUADRANGOLI E ALTERNATI



SEZIONE METALICA  
 SEZIONE METALICA  
 TRALICCI QUADRANGOLI E ALTERNATI



SEZIONE METALICA  
 SEZIONE METALICA  
 TRALICCI QUADRANGOLI E ALTERNATI

