

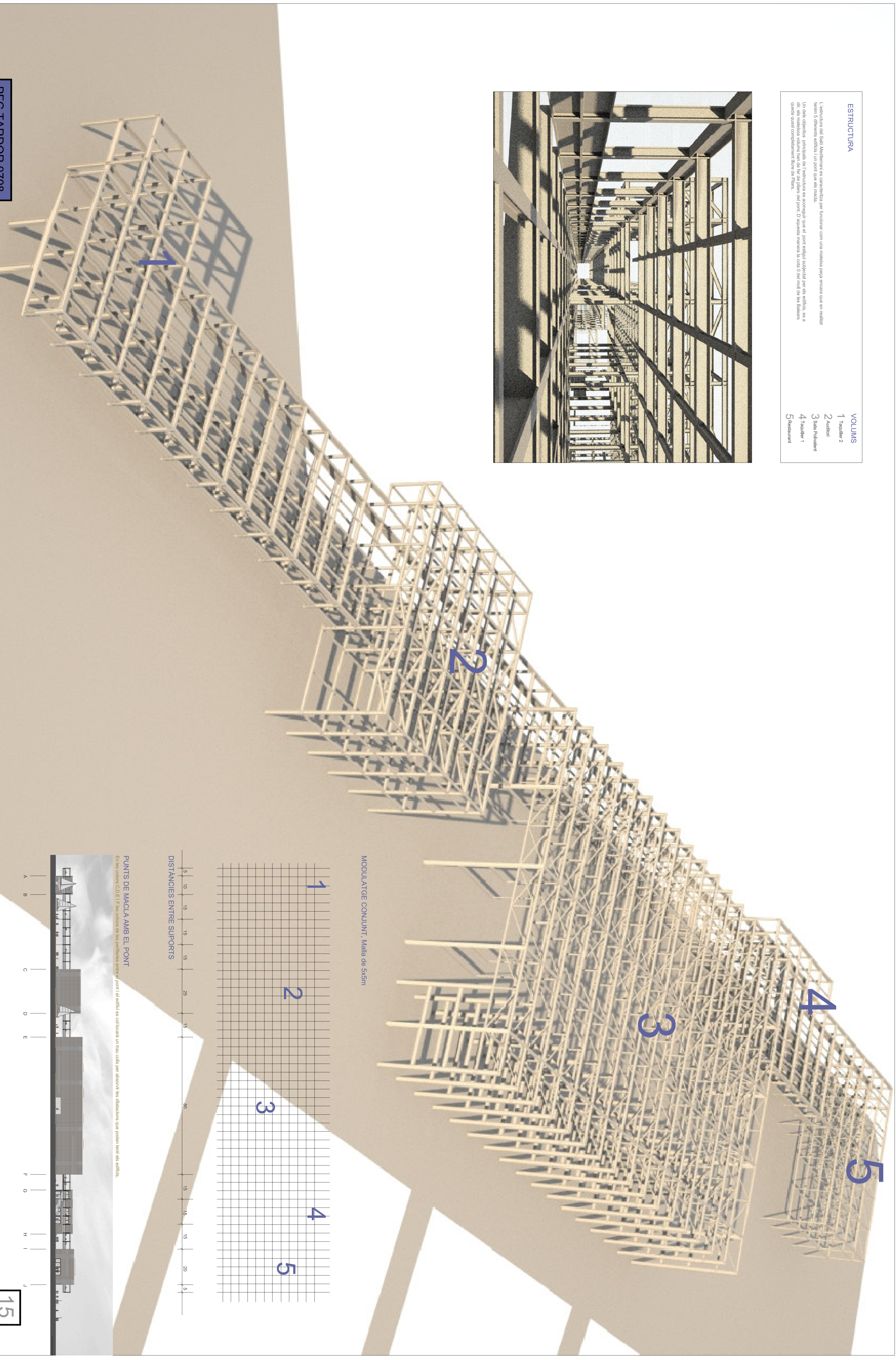
ESTRUCTURA

L'estructura del Saló Mediterrani es caracteritza per fundonar com una mallaeta pesa encara que en realitat tenim 5 diferents edificis i un pont que els munta.

Un dels objectius principals de l'estructura es aconseguir que el pont estigui subjectat per als edificis, es a dir, els mateixos volums han de fer de pilars del pont. D'aquesta manera la cota 0 del moll de les Balears queda quasi completament lliure de pilars.

VOLUMS

- 1 Teixiller 2
- 2 Auditori
- 3 Sala Polivalent
- 4 Teixiller 1
- 5 Restaurant



2

3

4

5

1

2

3

4

5

MODULATGE CONJUNT. Malla de 5x5m

DISTÀNCIES ENTRE SUPORTS



PUNTS DE MACLA AMB EL PONT

Entre les unions C-D, E-F, les unions de les perpendiculars entre el pont i el edifici es col·locarà un treu cobit per absorbir les dilatacions que poden tenir els edificis.

