

# PROGETTO CLASSIFICATO: «MIMESI»

CLASSI 5D «ARCHITETTURA E AMBIENTE»

COLLABORAZIONE : CLASSE 4<sup>A</sup>D « ARCHITETTURA E AMBIENTE»

DOCENTI. PROF.SSA PAOLA PARZIALE, PROF. ANTONIO RIZZELLO

new

DESIGN

2023



LICEO ARTISTICO  
STATALE DI LATINA  
**MICHELANGELO  
BUONARROTI**

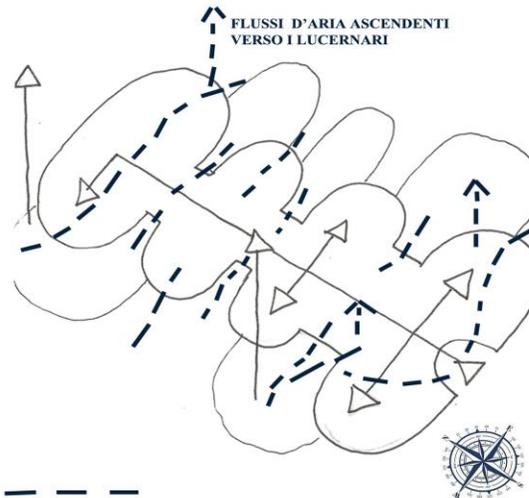
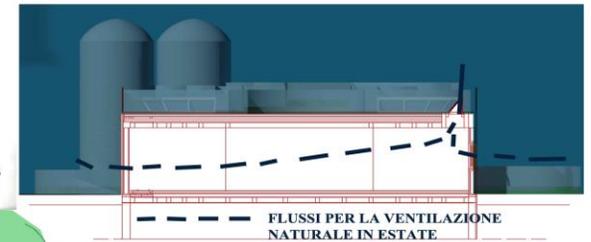
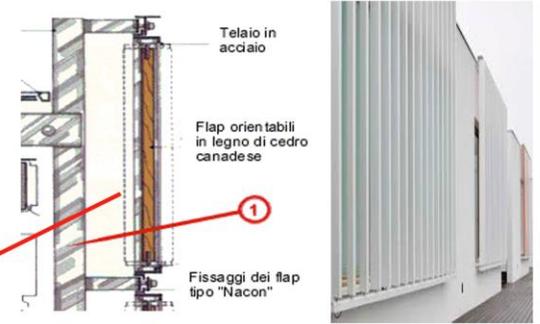
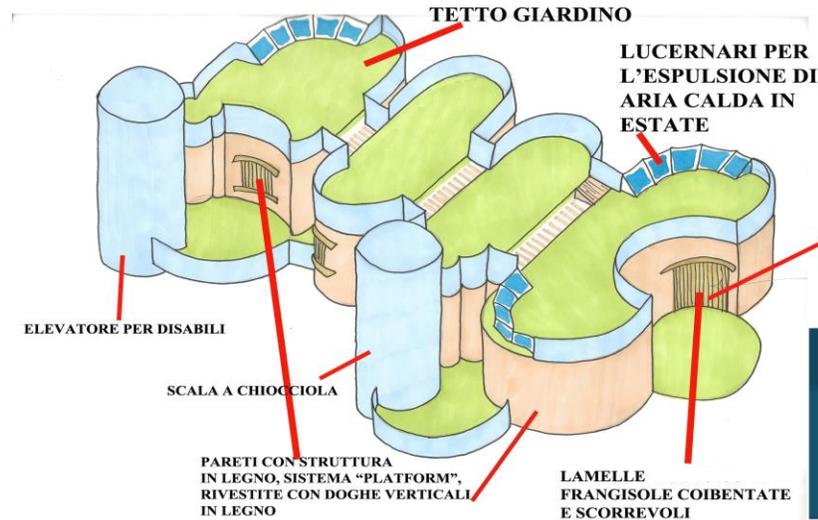
TEMPLI MEGALITICI DI MALTA 3000 / 3600 a.C.



I templi megalitici di Malta sono composti da sette strutture situate sulle isole di Malta e Gozo. In alcuni casi, come fa pensare il sito di Mnajdra dove sono state ritrovate stauette che raffigurano parti anatomiche, si ipotizza fossero luoghi di guarigione. Questo Tempio presenta il caratteristico allineamento delle aperture con il sole ai solstizi e agli equinozi. Gli orientamenti dei templi seguono anche il corso di alcuni astri. Questa comunione degli elementi naturali con l'opera dell'uomo è stato l'elemento che ha guidato questo progetto che mutua dall'esempio di riferimento anche la caratteristica successione di spazi che si dilatano e si contraggono, aprendosi costantemente allo spazio naturale attraverso ampi patii. Offrono a chi li percorre sensazioni di accoglienza e serenità grazie alle loro linee avvolgenti e alla costante presenza di elementi naturali.

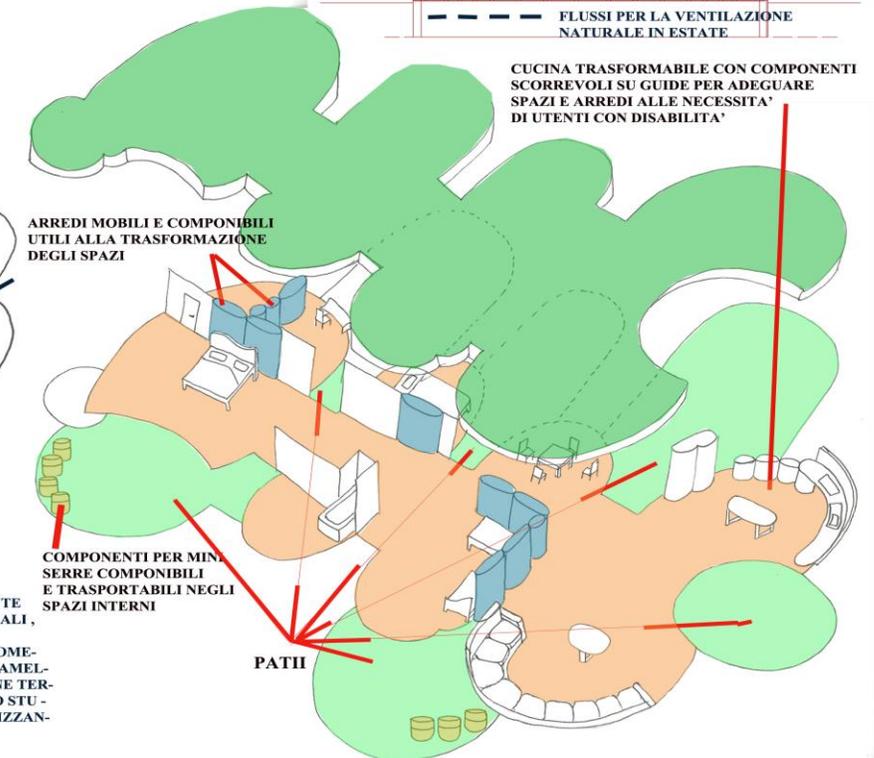


SCHEMA D'INSIEME

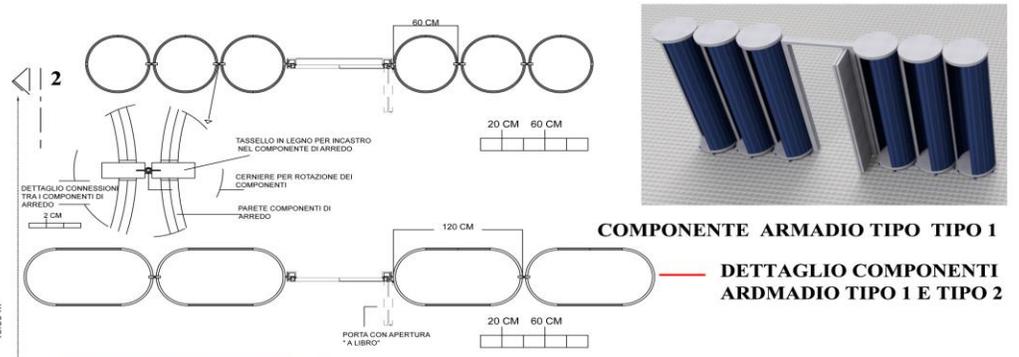
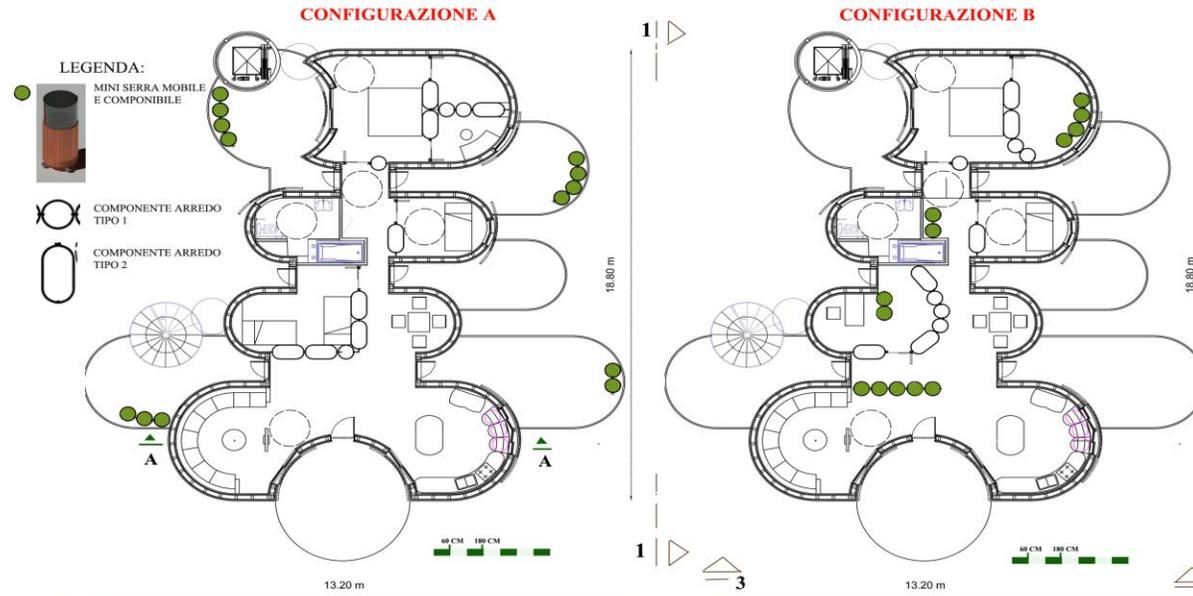


FLUSSI PER LA VENTILAZIONE NATURALE IN ESTATE

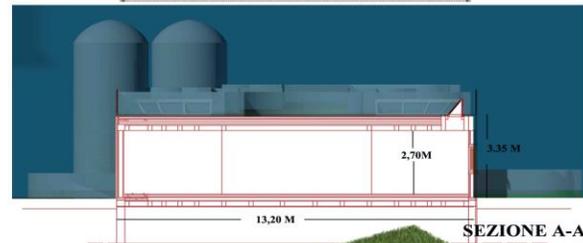
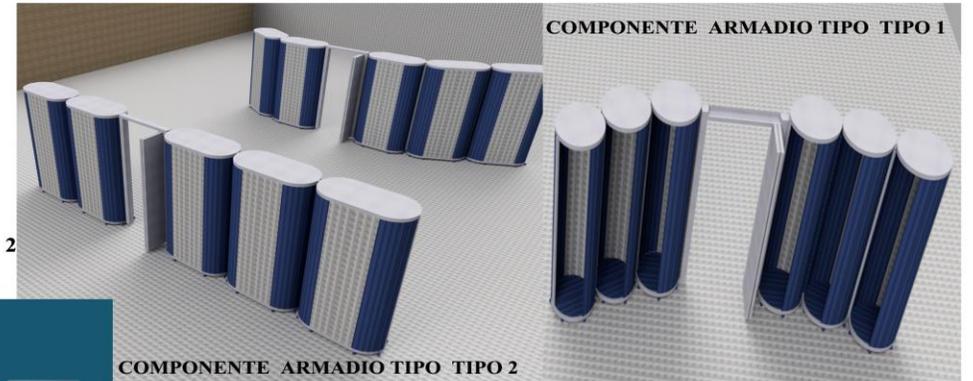
LA CLIMATIZZAZIONE DELL'EDIFICIO E' AFFIDATA PRINCIPALMENTE AL SUO ORIENTAMENTO E ALLA DISPOSIZIONE DI MASSE E MATERIALI, SECONDO I PRINCIPI DELLA PROGETTAZIONE BIOCLIMATICA. LE VETRATE SONO DISPOSTE IN MODO TALE DA SFRUTTARE IL FENOMENO DELL'EFFETTO SERRA IN INVERNO, MA SONO SCHERMATE DA LAMELLE COIBENTATE ORIENTABILI, AL FINE DI LIMITARE LA DISPERSIONE TERMICA, IN ASSENZA DI IRRAGGIAMENTO SOLARE. LE APERTURE SONO STUDIATE PER FAVORIRE LA VENTILAZIONE DEGLI AMBIENTI, CLIMATIZZANDOLI, IN ESTATE, SENZA DISPENDIO ENERGETICO.



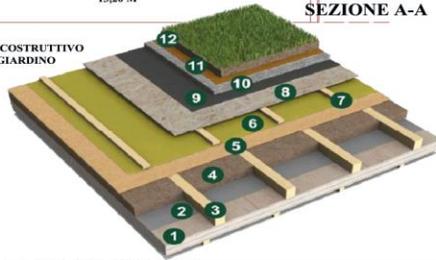
PIANTE DELLA RESIDENZA CON DISPOSIZIONI DIFFERENTI DEGLI ARREDI MOBILI E TRASFORMABILI



COMPONENTE ARMADIO TIPO TIPO 1  
 DETTAGLIO COMPONENTI ARMADIO TIPO 1 E TIPO 2



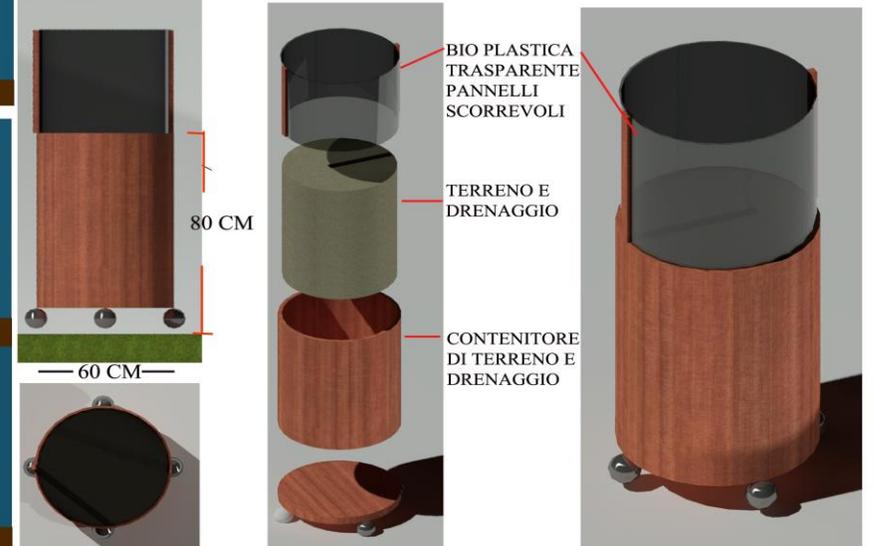
DETTAGLIO COSTRUTTIVO DEL TETTO GIARDINO



1. Solaio in slam (o perline di abete,...)
2. Telo controllo vapore
3. Mestrati di abete
4. Pannelli isolanti (fibra di legno, lana di roccia, lana di legno, lana di vetro, sughero...)
5. Pannelli in legno osb3
6. Telo impermeabile
7. Listelli abate per camera di ventilazione
8. Elemento di separazione
9. Telo antiradice
10. Strato drenante (argilla espansa o altri prodotti)
11. Tessuto non tessuto
12. Terra di coltura



MINI SERRA MOBILE



LICEO ARTISTICO STATALE DI LATINA MICHELANGELO BUONARROTI

LICEO ARTISTICO "MICHELANGELO BUONARROTI" - LATINA  
 CLASSE 4^D, indirizzo "Architettura e ambiente".

CONCORSO "NEW DESIGN" a.s. 2022/2023

TITOLO DEL PROGETTO: "MIMESI" TAV. 2

## VISTA DELLA CUCINA TRASFORMABILE

La cucina è arredata con componenti assemblabili e mobili che possono scorrere su guide circolari fissate al pavimento sotto il piano di lavoro dalle linee avvolgenti.

Scorrendo, possono liberare lo spazio sottostante il piano e consentire a persone su sedia a rotelle di muoversi e lavorare agevolmente. Si disporranno sotto piani di appoggio reclinabili, fissati sulla parete (configurazione 2).

Quando i componenti si trovano sotto il piano di lavoro, i piani di appoggio reclinabili saranno disposti verticalmente e fungeranno da lavagnette magnetiche o tradizionali. (configurazione 1).

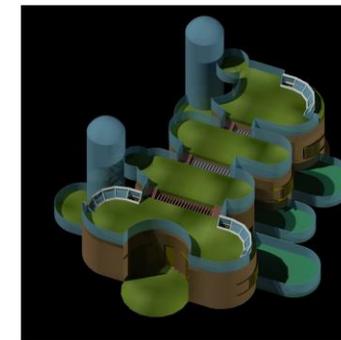
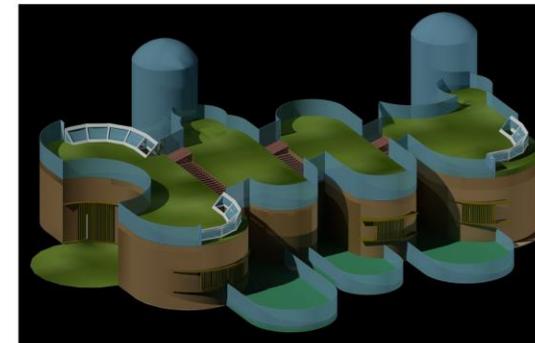
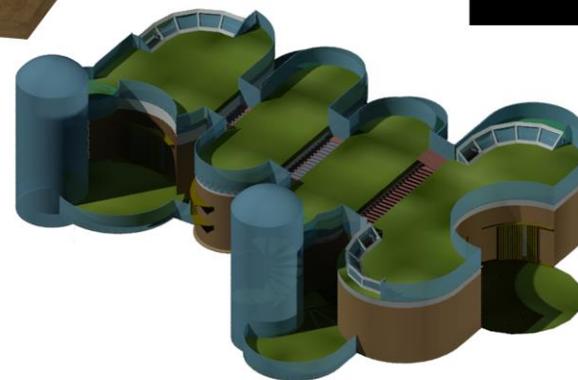
### CONFIGURAZIONE 1



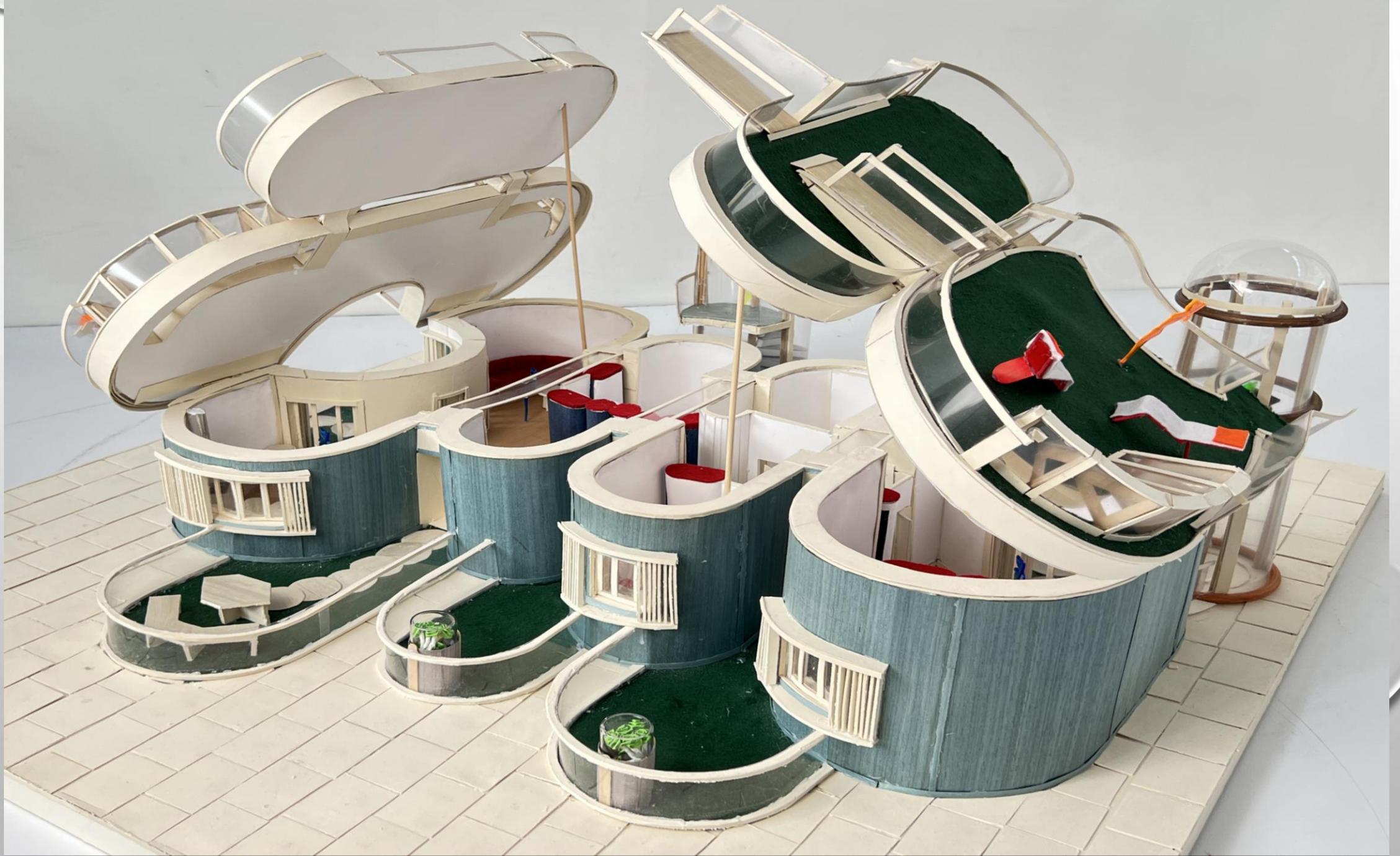
### CONFIGURAZIONE 2



### VISTE D'INSIEME





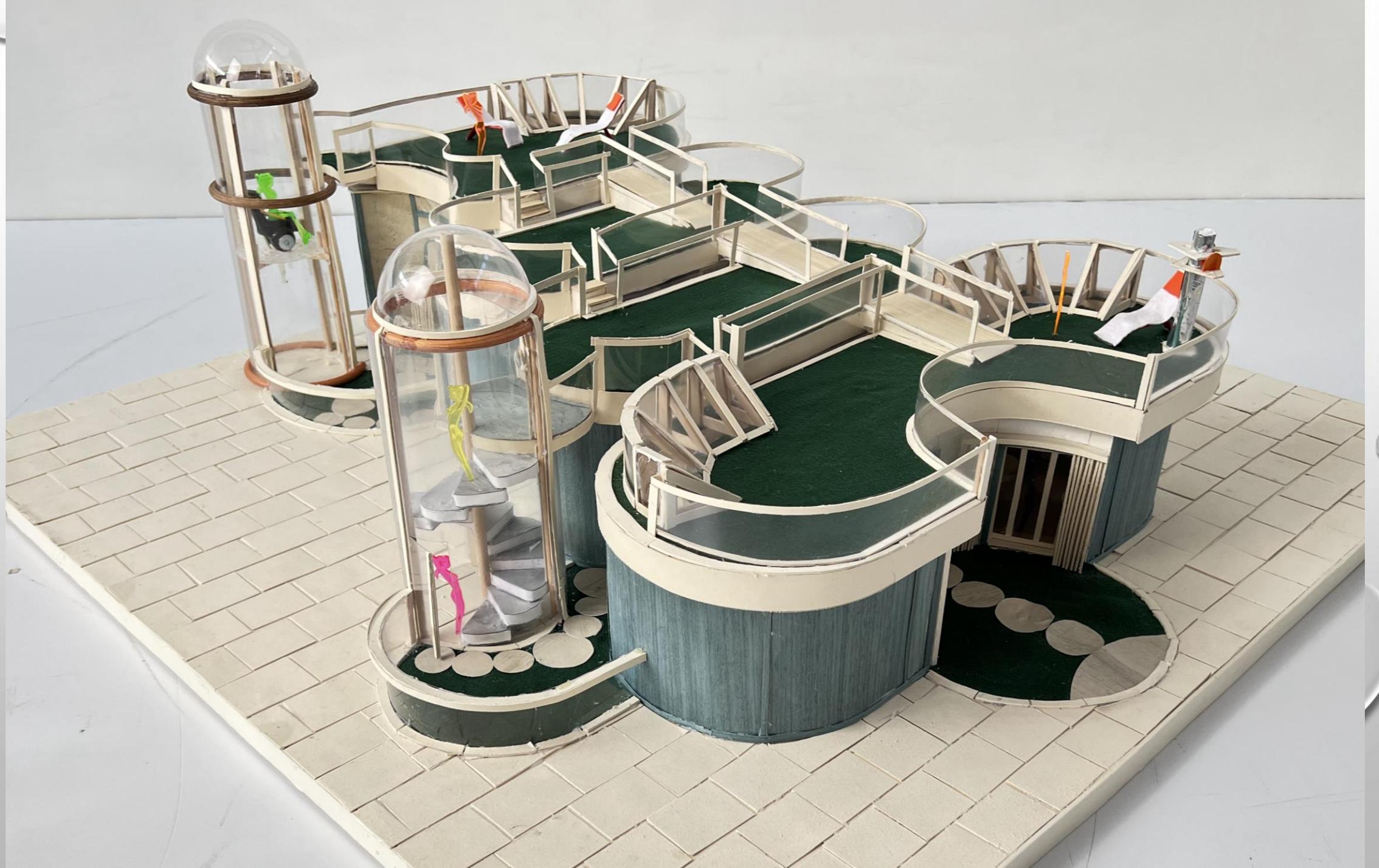












# IL CONVEGNO A CA' GIUSTINIAN, SEDE DELLA BIENNALE, SALA DELLE COLONNE



**L'ALLESTIMENTO  
DELLA MOSTRA  
NEI LOCALI  
DELL'ARSENALE  
DI VENEZIA,  
BIENNALE DI  
ARCHITETTURA**



**LA MOSTRA NEI  
LOCALI  
DELL'ARSENALE  
DI VENEZIA,  
BIENNALE DI  
ARCHITETTURA**



**LA MOSTRA NEI  
LOCALI  
DELL'ARSENALE  
DI VENEZIA,  
BIENNALE DI  
ARCHITETTURA**



**LA MOSTRA NEI  
LOCALI  
DELL'ARSENALE  
DI VENEZIA,  
BIENNALE DI  
ARCHITETTURA**



**LA MOSTRA NEI  
LOCALI  
DELL'ARSENALE  
DI VENEZIA,  
BIENNALE DI  
ARCHITETTURA**

