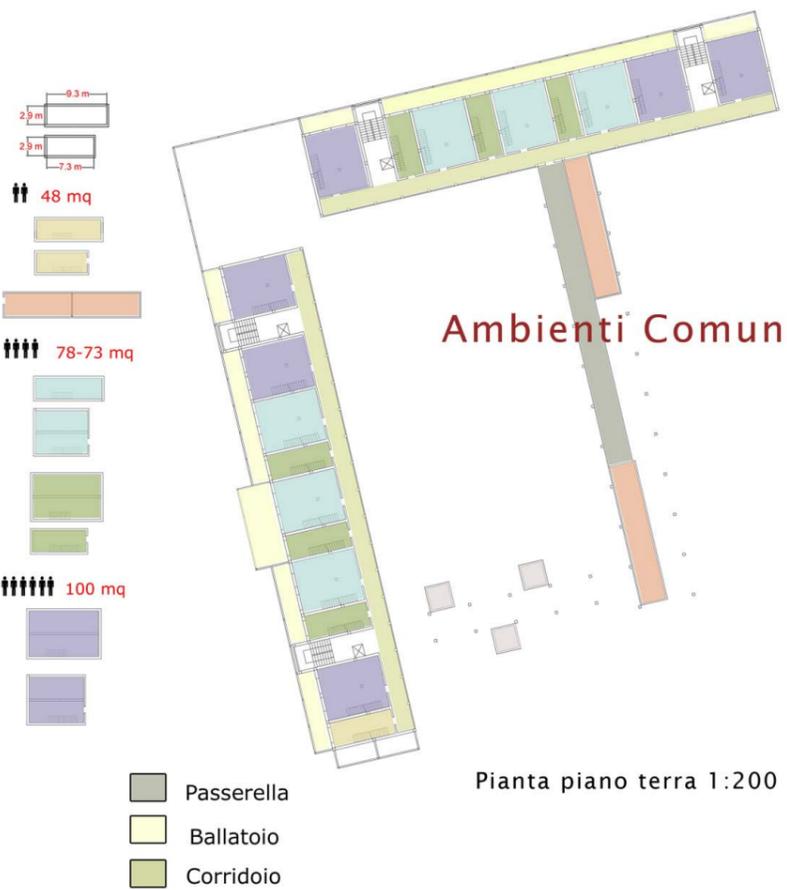


"A MISURA D'UOMO"



Ambienti Comuni dentro e fuori

Trasformazione dell'involucro edilizio



Prof. Roberto Ruggero_Giorgio Passerini

Laboratorio di Costruzione dell'Architettura

DIMENSIONARE LO SPAZIO IN ALLOGGI TIPO

Sezione costruttiva 1:50

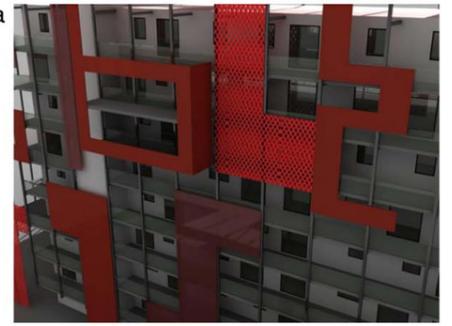
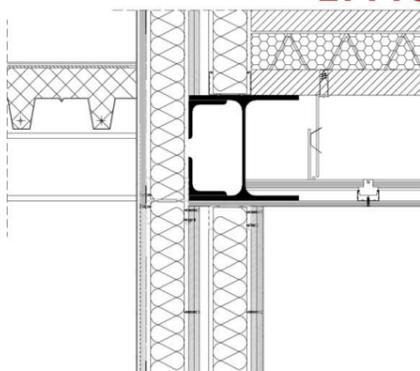
Attacco del ballatoio con il solaio

CHIUSURA ESTERNA VERTICALE:
intonaco sp. 0,3 cm
malta di calce o di cemento sp. 0,6 cm
per stuccatura dei giunti e rasatura superficiale,
lastra Knauf in cemento fibrorinforzato
Aquapanel Outdoor sp. 1,3 cm, costruita da un
nucleo omogeneo di inerti minerali e leganti
cementizi rinforzata con una rete in fibra di
vetro a maglia quadrata avvolge in maniera
continua l'intero pannello fasciando i bordi
longitudinali,
tessuto Tyvek impermeabile, come barriera
all'acqua traspirante al vapore 0,05 cm,
-orditura metallica leggera fatta con profilo
a "C" 5/10/5 cm e sp. 0,6 cm in acciaio laminato
Aluzink laminato a freddo,
all'interno un pannello rigido isolante in fibra
minerale di rocce Feldspatiche sp. 8 cm
e densità 100 kg/mq,
doppio strato di lastre in gesso rivestito
Knauf A13 fissato alla struttura metallica posta
a filo interno con viti autoproforanti,
intercapedine d'aria sp. 1,3 cm,
doppio strato di lastre la prima in gesso rivestito
A13 con barriera al vapore in lamina di alluminio,
la seconda in gesso fibra Vidiwall XL sp. 1,3 cm
ciascuna, con stuccatura dei giunti e
rasatura superficiale.
La lastra Vidiwall XL è costituita da una miscela
omogenea di gesso di alta qualità e fibra di
cellulosa, essa offre una notevole resistenza agli
urti nonché alla scalfittura superficiale.



EFFICIENZA TERMICA CON SCHERMATURE

Dettaglio della facciata



Prof. Carlo Libero Palazzolo_Monica

Laboratorio di Progettazione dell'Architettura

"SMISURATO"

Collegamento all'intero borgo



RIUTILIZZO DELL'ANTICO PER IL NUOVO

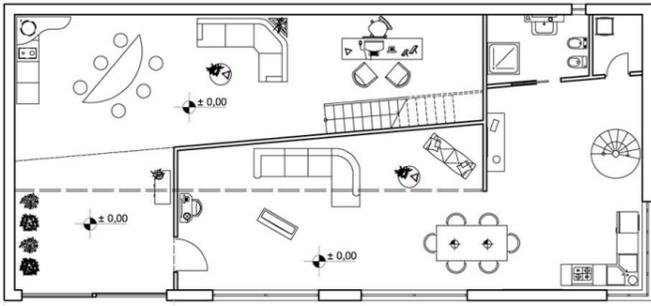


SUPERFICI CHE DIVENTANO VOLUMI

Sezione 1:200



“LA GIUSTA DIMENSIONE”



OTTIMIZZAZIONE DELLO SPAZIO



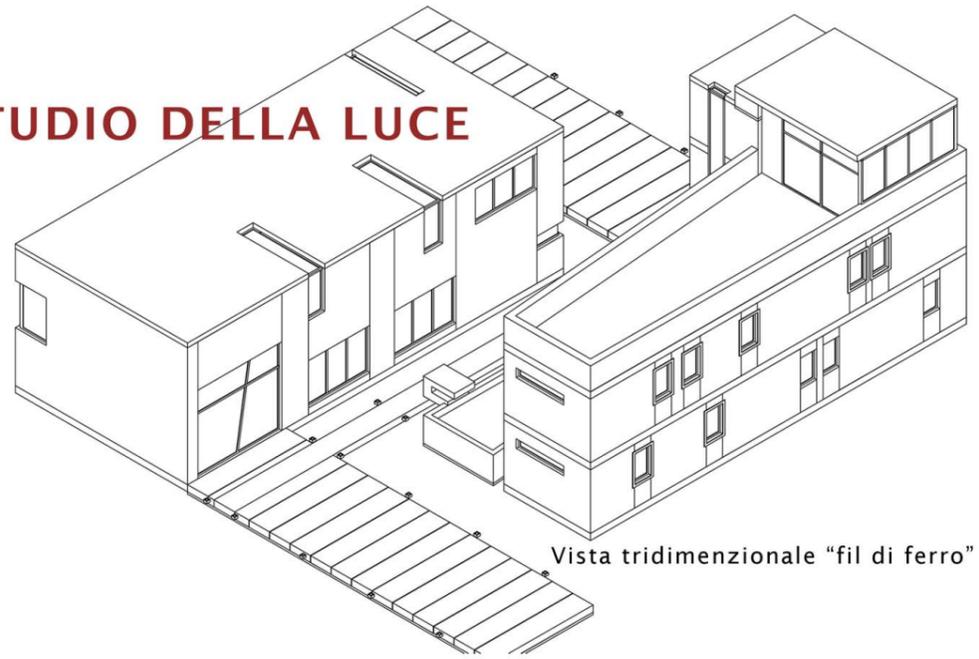
Pianta piano terra 1:100



Vista tridimensionale

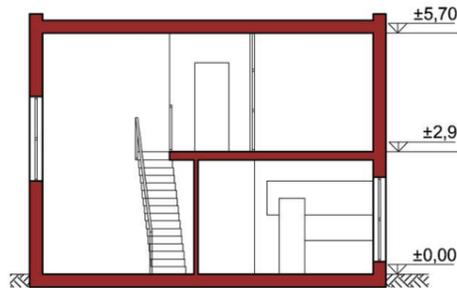
Prof. Anna Laura Petrucci_Edvice Angrisani Laboratorio di Fondamenti della Progettazione

STUDIO DELLA LUCE



Vista tridimensionale “fil di ferro”

Funzione detta le regole dentro e fuori

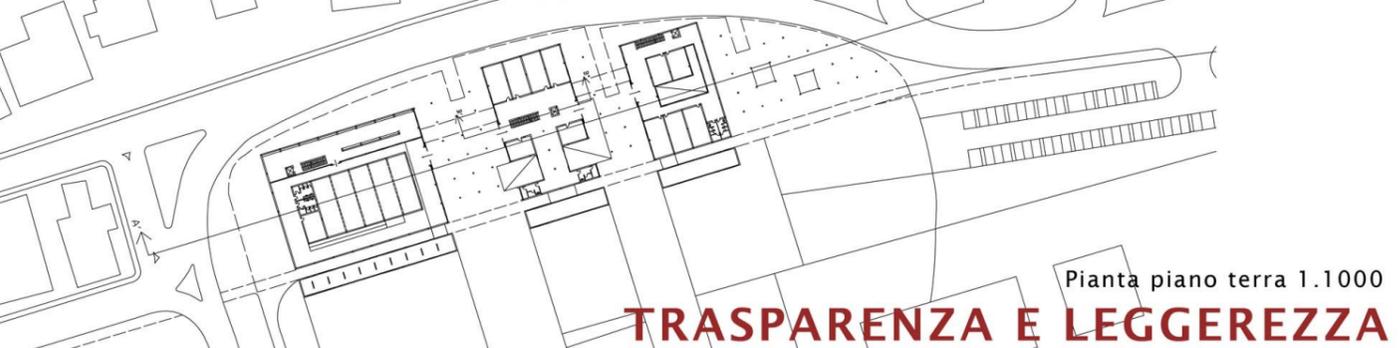


Sezione 1:100

Relazione tra le forme

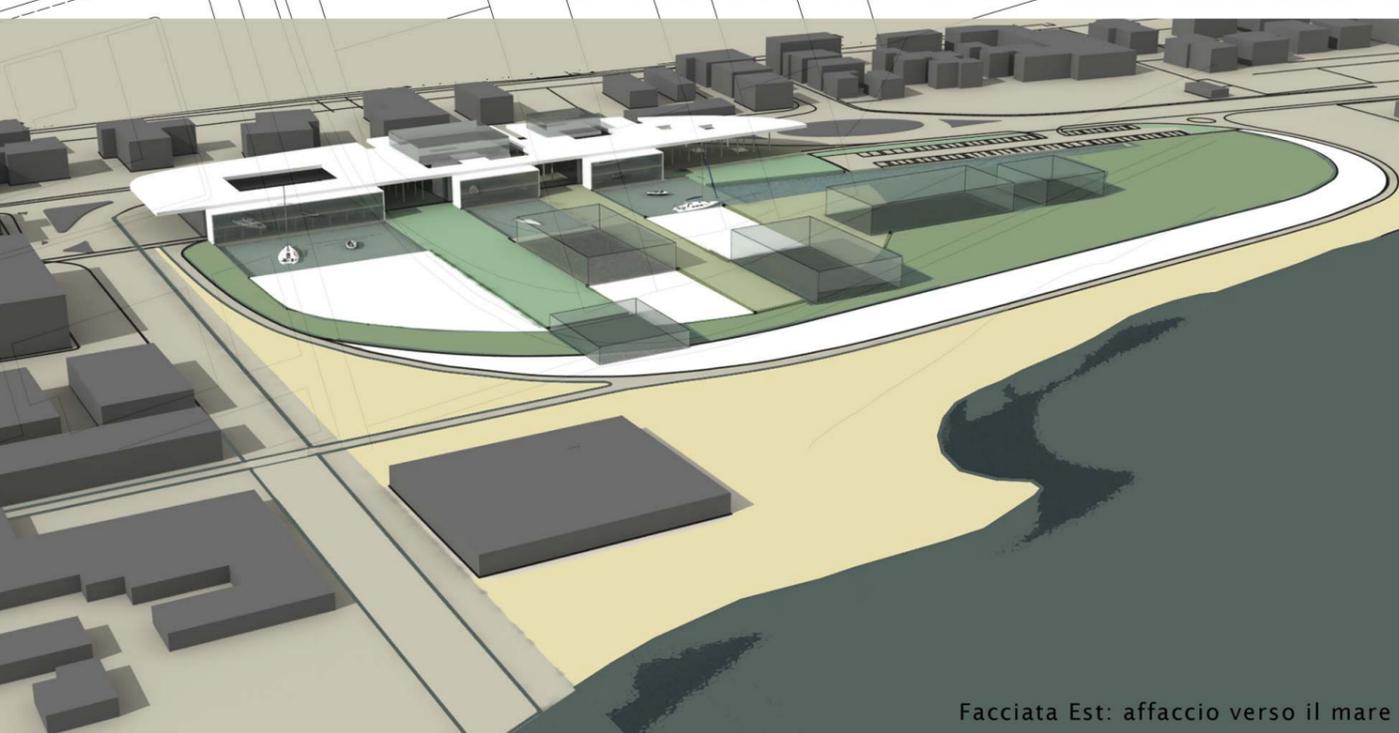
“A GRANDE SCALA”

PERCORSI_carrabile, ciclabile, pedonale



Pianta piano terra 1:1000

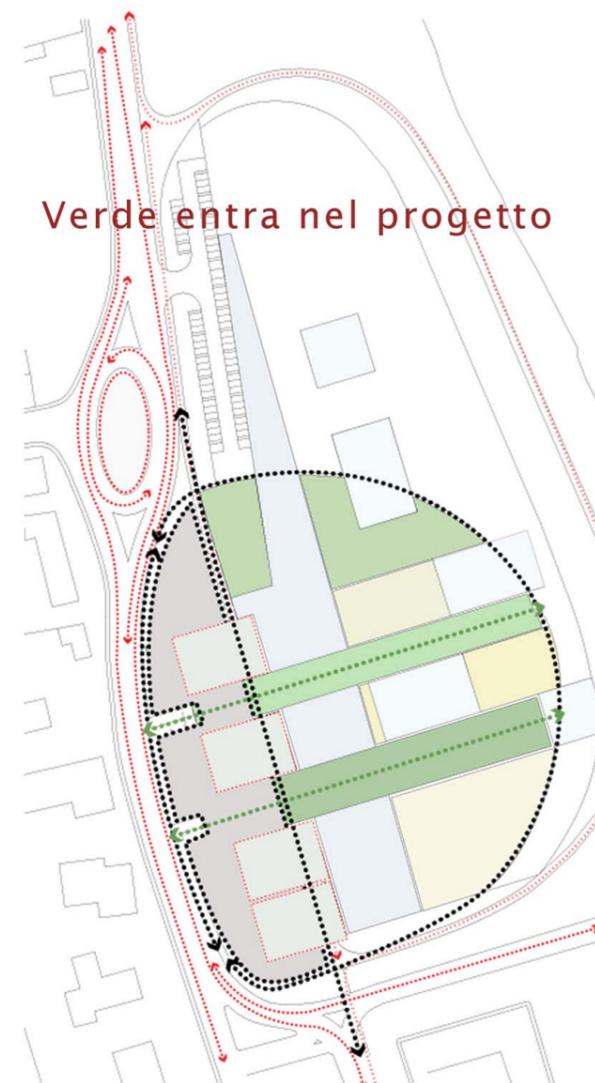
TRASPARENZA E LEGGEREZZA



Facciata Est: affaccio verso il mare

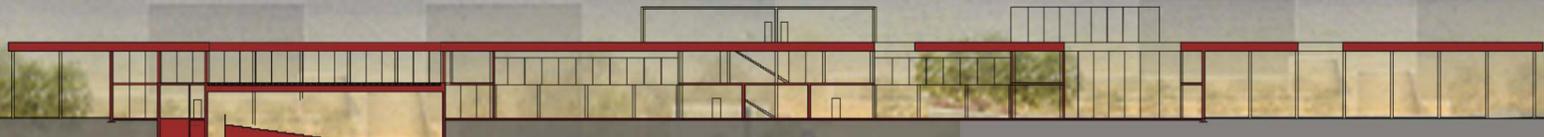
Prof. Ludovico Romagni Laboratorio di Progettazione Urbana

Verde entra nel progetto



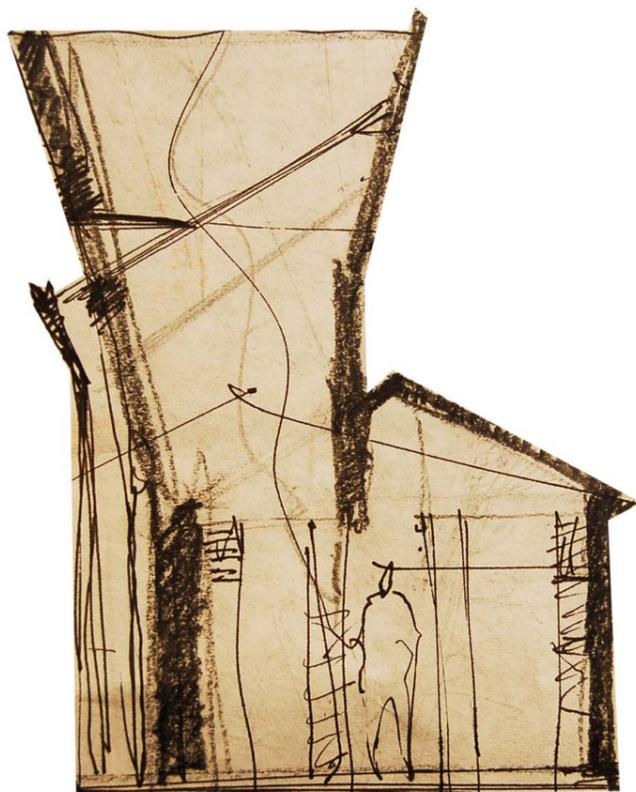
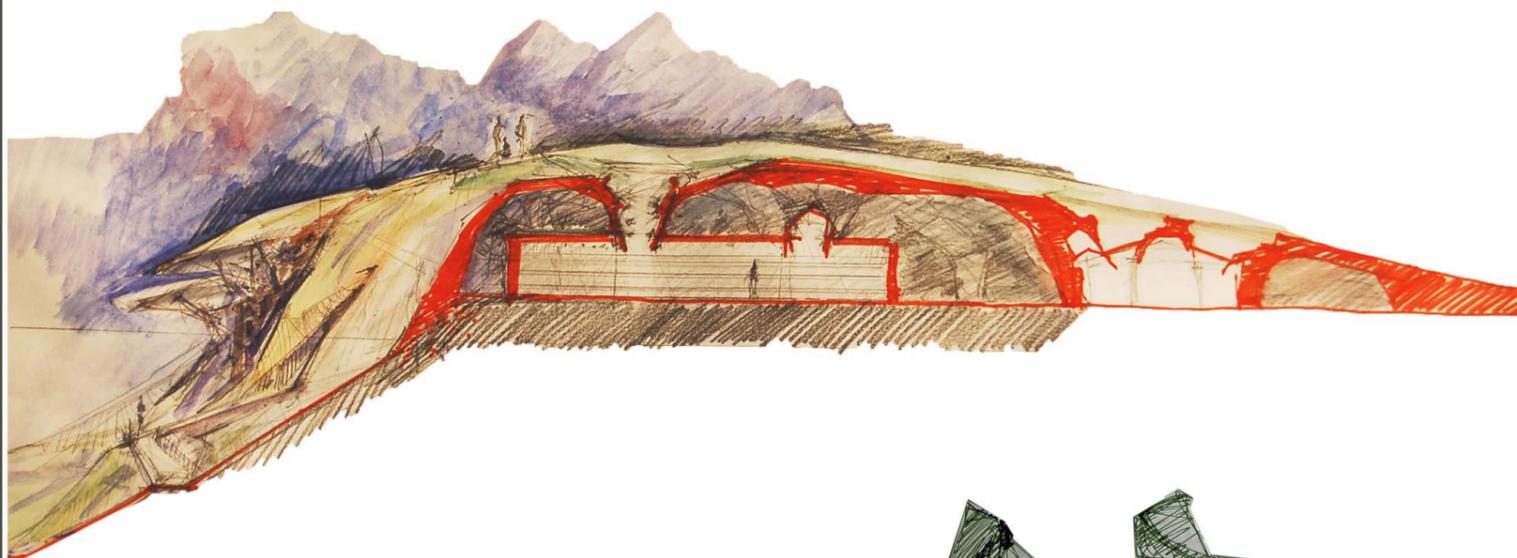
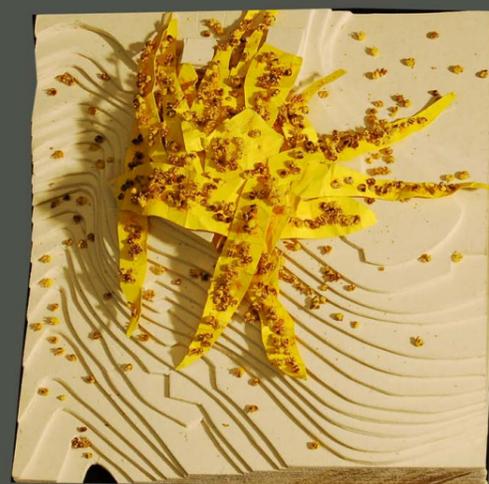
Studio della viabilità e del verde

Predominare l'orizzonte

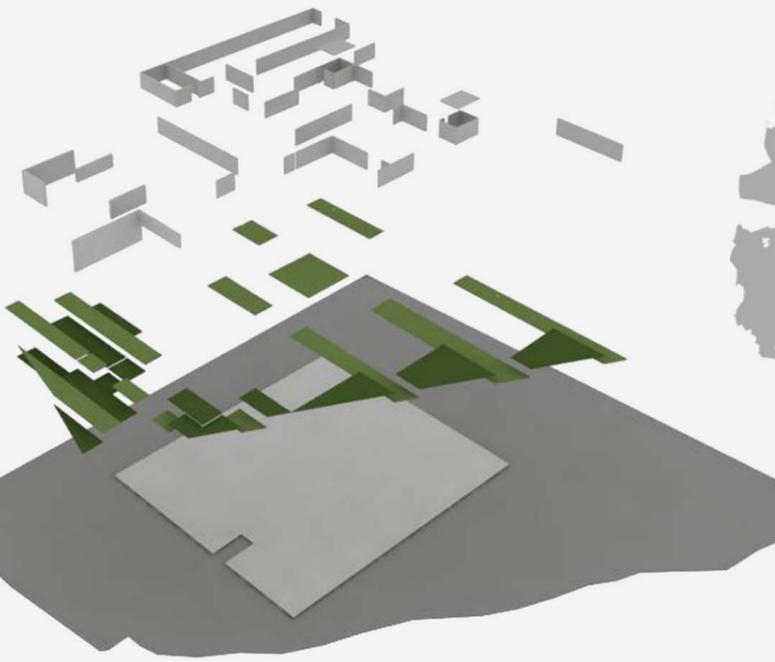
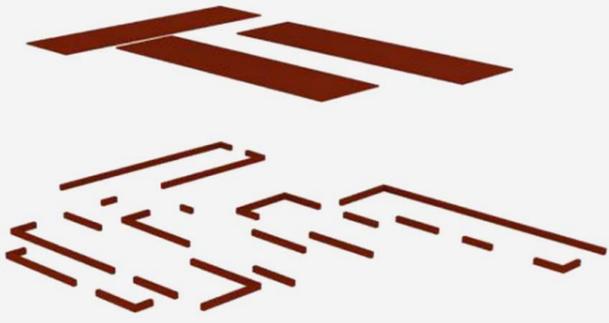
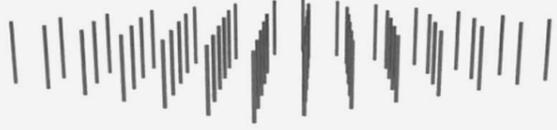


Sezione 1:500

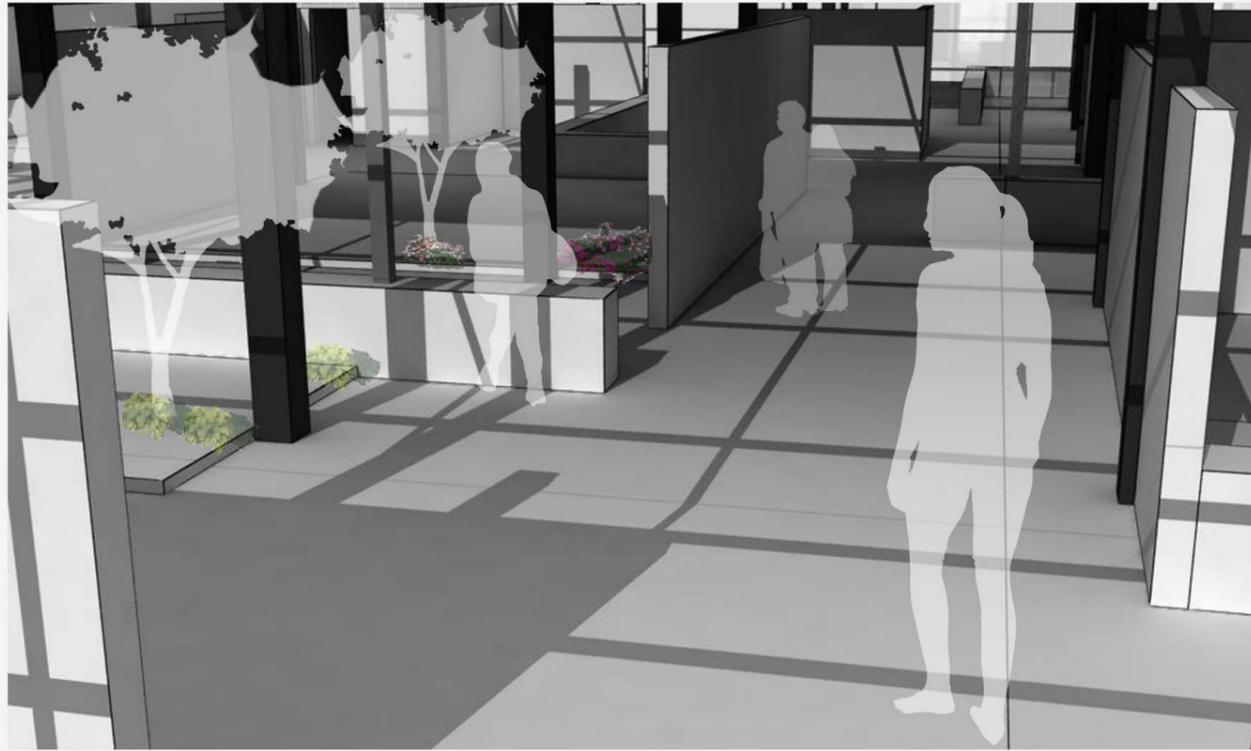
studente: Sara Sabbatini_Simone Sebastiani_Mila Splendiani_Sara Tirabassi



studente: Sabbatini Sara



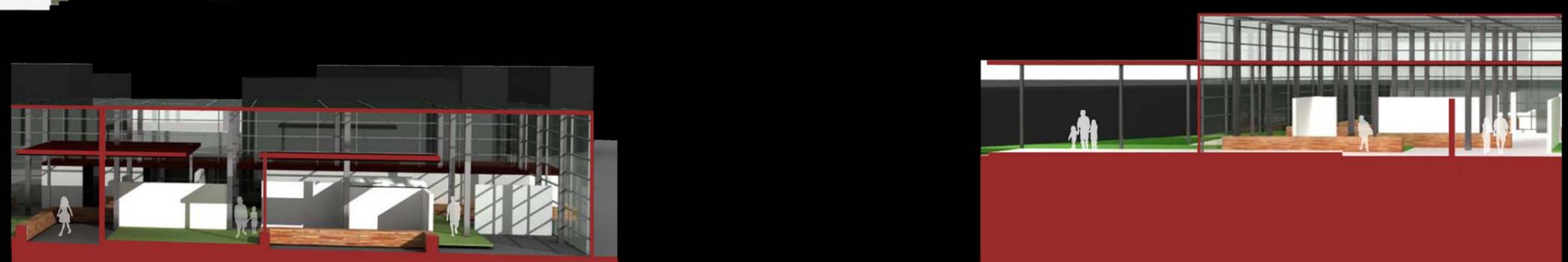
Esploso Assonometrico



Vista dell'Interno



Vista della Valle



Sezione Prospettica C-C 1:100



Pianta Piano Terra 1:200

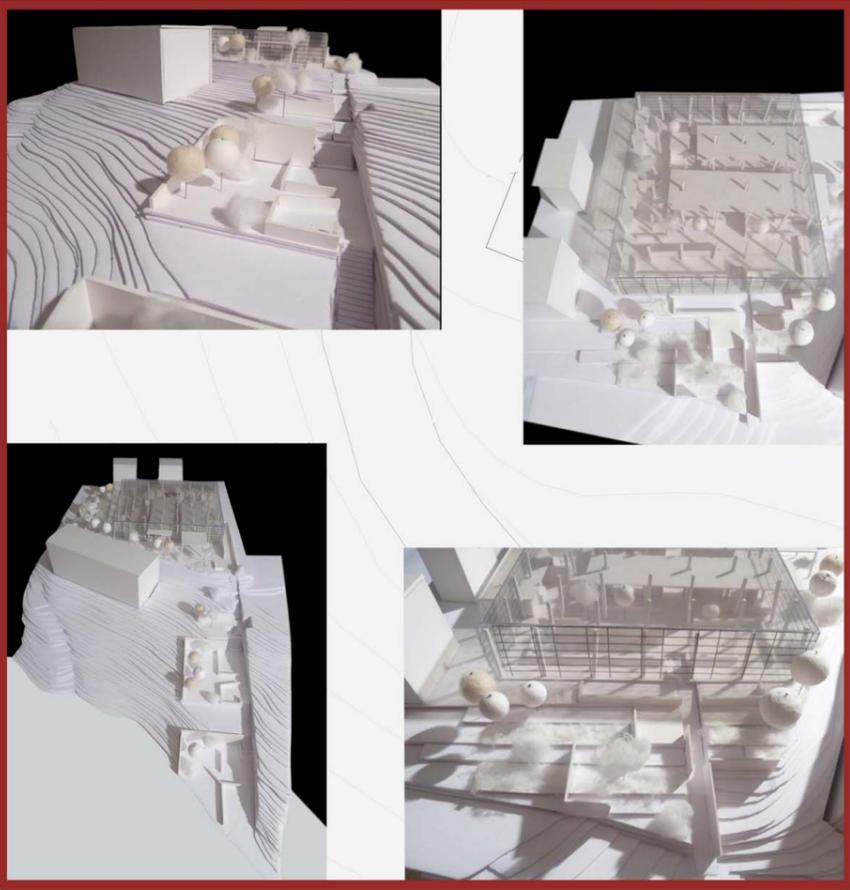


Foto del plastico



Sezione Prospettica D-D 1:100

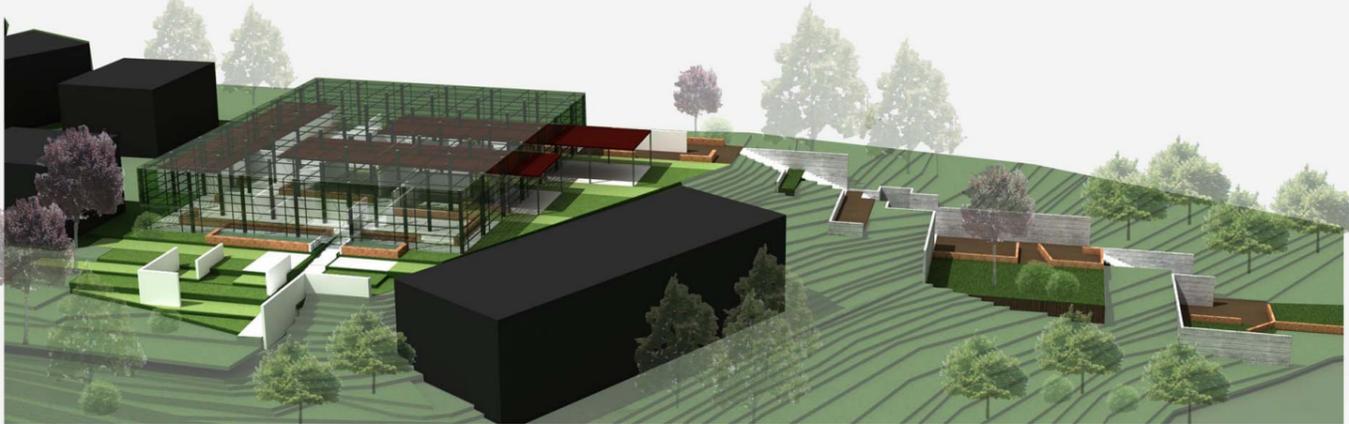
“... Setti in Caos
Silenzio nella Teca
Segni in Valle...”



Pianta Copertura 1:200



Vista dall'alto dello stato attuale



Panoramica del progetto



Sezione A-A 1:100

Sezione Prospettica B-B 1:100