



**Istituto di Istruzione Superiore  
Alberti - Dante  
Firenze**

## **PROGRAMMA SVOLTO**

*Anno Scolastico 2021/2022*

### **LICEO ARTISTICO**

**Prof. Daniele Greco**

**Disciplina: Laboratorio di Architettura**

**Classe: 4°A**

**Indirizzo: Architettura**

**Ore settimanali curriculari: 6**

**Ore effettive svolte: 183**

*(da Argo didUp: Registri, Conteggio ore di lezione)*



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



Istituto di Istruzione Superiore Alberti - Dante - Via San Gallo, 68 - 50129 Firenze (FI) - Tel.055/484927 - 055/485180 - Cod.mecc. FIIS03200C  
Cod. fiscale: 94276800482 - C.U.UFMV5P; e-mail: [fiis03200c@istruzione.it](mailto:fiis03200c@istruzione.it); pec: [fiis03200c@pec.istruzione.it](mailto:fiis03200c@pec.istruzione.it); sito web: <http://www.iisalberti-dante.it>

Sede Principale: Liceo Artistico e Liceo Artistico Serale - Via San Gallo, 68 - Tel.055/484927 - 055/485180

Sede Associata: Liceo Artistico - Via Magliabechi, 9 - Tel.055/2480088

Sede Associata: Liceo Classico e Liceo Musicale - Via Puccinotti, 55 - Tel.055/490268



**Istituto di Istruzione Superiore**

**Alberti - Dante**

**Firenze**

Unità	Contenuti	Tempi	Obiettivi minimi
<b>MOD.01</b>  LABORATORIO DEI METODI E DEGLI STRUMENTI DI RAPPRESENTAZIONE DELL'ARCHITETTURA	RAPPRESENTAZIONE DEL PROGETTO ARCHITETTONICO: le proiezioni ortogonali nel disegno architettonico (planimetrie, piante, sezioni, prospetti); I disegni del progetto edilizio; le fasi del progetto architettonico. IL DISEGNO AUTOMATICO Autocad (Disegno, modellazione, mappatura, ambientazione, animazione) Lumion 11, TwinMotion (ambientazione, animazione) Photoshop (fotoritocco, impaginazione ed inserimento fotografico) Cenni su altri software per l'architettura. LO SCHIZZO PROSPETTICO Percepire ed immaginare lo spazio architettonico attraverso schizzi prospettici.		Saper rappresentare autonomamente un progetto architettonico, saper realizzare un semplice modello tridimensionale, saper impaginare una tavola di progetto.
<b>MOD.02</b>  TERRITORIO	Analisi del territorio e planimetria generale dell'area d'intervento.		Saper evidenziare gli elementi che caratterizzano un luogo.
<b>MOD.03</b>  COMPOSIZIONE COME PROGETTO LOGICO	Fase ideativa- creativa del tema proposto. Disegni delle piante, sezioni e prospetti.		Saper rappresentare un progetto architettonico



Istituto di Istruzione Superiore Alberti - Dante - Via San Gallo, 68 - 50129 Firenze (FI) - Tel.055/484927 - 055/485180 - Cod.mecc. FIIS03200C  
Cod. fiscale: 94276800482 - C.U.UFMV5P; e-mail: [fiis03200c@istruzione.it](mailto:fiis03200c@istruzione.it); pec: [fiis03200c@pec.istruzione.it](mailto:fiis03200c@pec.istruzione.it); sito web: <http://www.iisalberti-dante.it>

Sede Principale: Liceo Artistico e Liceo Artistico Serale - Via San Gallo, 68 - Tel.055/484927 - 055/485180

Sede Associata: Liceo Artistico - Via Magliabechi, 9 - Tel.055/2480088

Sede Associata: Liceo Classico e Liceo Musicale - Via Puccinotti, 55 - Tel.055/490268



**Istituto di Istruzione Superiore**

**Alberti - Dante**

**Firenze**

<b>MOD.04</b> COSTRUZIONE DI UN EX TEMPORE	I dati del progetto, ricerca, schizzi, studio della forma, studio dei particolari costruttivi, tavole di progetto		Acquisire un metodo per la realizzazione di un ex tempore.

Firenze, 31 maggio 2022

Prof. Daniele Greco

Rappresentanti di classe

Norino Pavetti

\_\_\_\_\_



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



Istituto di Istruzione Superiore Alberti - Dante - Via San Gallo, 68 - 50129 Firenze (FI) - Tel.055/484927 - 055/485180 - Cod.mecc. FIIS03200C  
Cod. fiscale: 94276800482 - C.U.UFMV5P; e-mail: [fiis03200c@istruzione.it](mailto:fiis03200c@istruzione.it); pec: [fiis03200c@pec.istruzione.it](mailto:fiis03200c@pec.istruzione.it); sito web: <http://www.iisalberti-dante.it>

Sede Principale: Liceo Artistico e Liceo Artistico Serale - Via San Gallo, 68 - Tel.055/484927 - 055/485180

Sede Associata: Liceo Artistico - Via Magliabechi, 9 - Tel.055/2480088

Sede Associata: Liceo Classico e Liceo Musicale - Via Puccinotti, 55 - Tel.055/490268