

## LICEO SCIENTIFICO STATALE "MICHELANGELO"

Via Dei Donoratico - 09131 CAGLIARI

c.f.80010550921 - Tel.070/41917-Fax 070/42482

e-mail: caps04000L@istruzione.it - caps04000L@pec.istruzione.it

sito web: [www.liceomichelangelo.it](http://www.liceomichelangelo.it)

### Programma svolto A.S. 2023/2024 DISEGNO E STORIA DELL'ARTE 2Asa

#### STORIA DELL'ARTE

##### ***Ripresa e conclusione degli argomenti dell'anno passato***

- *Ripasso degli ordini architettonici principali*
- *La statuaria greca (arcaica, classica ed ellenistica)*
- *Cenni di arte preromana (le tecniche costruttive degli Etruschi)*

##### ***Arte romana delle origini***

- *Caratteri generali dell'arte romana: il rapporto con l'arte greca*
- *Principali costruzioni architettoniche (anfiteatro, ponti romani, acquedotti, basiliche)*
- *Le città di fondazione romane (principali strutture viarie, cardo e decumano)*
- *Approfondimento sul Pantheon e Colosseo*
- *Le dimore dei romani (Insulae, Domus, Ville e Residenze imperiali)*
- *Approfondimento sulla città e gli scavi di Pompei*
- *Approfondimento sui fori romani di età repubblicana e imperiale*
- *La statuaria e la pittura romana in età romana e imperiale*
- *La Basilica di Massenzio*
- *Arte commemorativa (Archi di Trionfo, Colonna Traiana, Ara Pacis)*

##### ***Arte paleocristiana***

- *Caratteri generali e simbologia della produzione artistica paleocristiana*
- *Le catacombe*
- *La Basilica Paleocristiana (principali elementi architettonici e costruttivi)*
- *La Pittura simbolica*
- 

##### ***Arte bizantina***

- *Caratteri generali e simbologia della produzione artistica bizantina*
- *Studi planimetrici delle principali opere architettoniche bizantine*
- *La città di Ravenna: Mausoleo di Galla Placidia, San Vitale e Sant'Apollinare*
- *L'idealizzazione delle immagini e i mosaici*
- *Approfondimento sul mosaico di Giustiniano a San Vitale*

# **DISEGNO TECNICO**

## ***Proiezioni ortogonali***

- *Proiezioni ortogonali di solidi paralleli o perpendicolari ai piani di proiezione*
- *Proiezioni ortogonali di solidi in posizione di obliquità rispetto ai piani di proiezione*
- *Proiezioni di solidi in rotazione singola rispetto ai piani di proiezione*
- *Metodo delle rotazioni successive applicato a diversi solidi*
- *Introduzione ai concetti base delle assonometrie (isometrica e monometrica-militare)*
- *Rappresentazione integrata di composizione di solidi in proiezione ortogonale e assonometria isometrica e monometrica*

*Cagliari, 04/06/2024*

*Prof. Giovanni Messina*

*Gli alunni*