



Anno scolastico 2024/25

INSEGNANTE **Rosanna Gulisano**

CLASSE **III A**

MATERIA **Italiano**

LIBRO DI TESTO: Luperini, Cataldi, Marchiani, Marchese, Liberi di interpretare 1A e 1B

### Programma svolto

1. La poesia italiana tra Duecento e Trecento:

- Scuola siciliana: Jacopo da Lentini, *"Amor é un desio che vien da core", "Io m'aggio posto in core a Dio servire"*;
- Lirica toscana
- Dolce Stil Novo: Guinizzelli, *"Al cor gentil reimpaira sempre Amore", "Io voglio del ver la mia donna laudare"*;  
Cavalcanti, *"Voi che per gli occhi mi passaste il core"*  
*"Chi è questa che vèn, ch'ogn'om la mira"*
- Poesia comico realistica: Cecco Angiolieri, *"Tre cose solamente mi so'n grado"*  
*"Si fossi foco, arderei 'l mondo"*

2. Dante, vita ed opere

Brani antologici: dalla "Vita Nova", *"Tanto gentile e tanto onesta pare..."*

*"Donne ch'avete intelletto d'amore"*

Dalle Rime, *"Guido, i' vorrei", "Così nel mio parlar voglio esser aspro"*

Dal "De vulgari eloquentia", *Il volgare illustre*

Dal "De Monarchia", *Potere temporale e potere spirituale*

Dall' Inferno, canti I, II, III, V, VI

3. Petrarca, vita ed opere

Brani antologici: dal "Canzoniere",

*Voi ch'ascoltate in rime sparso il suono*

*Era il giorno ch'al sol si scoloraro*

*Pace non trovo e non ho da far guerra*

*Solo et pensoso i più deserti campi*

*Erano i capei d'oro a l'aura sparsi*

*Benedetto sia il giorno, il mese e l'anno*

*La vita fugge et non s'arresta un'hora*

*I' vo piangendo i passati tempi*

Dal Secretum, *L'amore per Laura sotto accusa*

Dalle epistole, *L'ascesa al monte Ventoso*

4. Boccaccio, vita ed opere

Brani antologici: dal "Decameron", *Ser Ciappelletto;*

*Andreuccio da Perugia;*

*Lo stalliere del re Agilulfo;*

*Tancredi e Ghismunda*

*Caterina e l'usignolo;*

*Chichibìo e la gru;*

*Calandrino e l'elitropia;*



Liceo Statale "E. Boggio Lera"

Scientifico Ordinario – Scientifico Scienze Applicate – Linguistico



Catania

*La badessa e le braghe;  
Griselda*

5. Umanesimo: caratteristiche generali ed inquadramento storico.

La lirica di età umanistico rinascimentale

Brani antologici: Lorenzo il Magnifico, *Trionfo di Bacco ed Arianna*

Angelo Poliziano, *I' mi trovai, fanciulle, un bel mattino*

Catania, 5 giugno 2025

prof.ssa Rosanna Gulisano

\*\*\*\*\*

Materia: **Latino**

Docente: **R. Gulisano**

Libro di testo: Bettini, *Homo sum civis sum*, Sansoni per la scuola

Diotti, *Ingenio*, Pearson

### **Letteratura Latina**

Origini della cultura latina

La nascita della letteratura latina

L'età arcaica: Livio Andronico e Nevio;

Ennio;

Plauto;

Terenzio;

Catone;

La tragedia: Pacuvio ed Accio;

Lucilio e la nascita della satira

L'età di Cesare: Catullo e i neoterici

Lucrezio

Cesare

### **Brani di classico:**

Plauto, *Aulularia*, vv. 713-730; (dal latino)

*Amphitruo*, vv. 341-362 (in italiano)

Terenzio, *Adelphoe*, vv. 26-154; 924-997 (in italiano)

Catullo, *Carmina* 5 - 8 - 70 - 72 - 76 - 85 - 109 (dal latino)

Lucrezio, *De rerum natura*, *Inno a Venere*, *Elogio di Epicuro*, *Il miele della poesia* (dal latino);

*Il sacrificio di Ifigenia* (in italiano)

Cesare, *De bello Gallico*, I, 1; IV, 5; VI, 13; *De bello civili*, I, 7-8, 1 (tutti dal latino)

### **Grammatica:**

Pronomi; proposizioni complete; forme ed usi del participio

### **Educazione civica:**

La crisi della repubblica raccontata dai suoi protagonisti: Cesare

Prof.ssa Rosanna Desirée Gulisano

Via Vittorio Emanuele n°346 – 95124 Catania Tel.: 095 6136 325 – fax 095 6136 324 C.F.: 80011090877

<http://www.liceoboggiolera.edu.it> cod. mecc.: CTPS020004 e-mail: ctps020004@istruzione.it



## PROGRAMMA DI MATEMATICA

CLASSE: **3A scient. ord.**

ANNO SCOLASTICO 2024/25

**Docente: Lucia Sapuppo**

Testo adottato: M.Bergamini- A.Trifone- G.Barozzi – 3 Matematica.blu 2.0 - Zanichelli

### EQUAZIONI E DISEQUAZIONI ALGEBRICHE

- Disequazioni di 2° grado e di grado superiore al 2°.
- Disequazioni razionali fratte.
- Sistemi di disequazioni.
- Equazioni e disequazioni irrazionali.
- Equazioni e disequazioni con valori assoluti (uno o più moduli).
- Disequazioni irrazionali fratte.

### FUNZIONI

- Funzioni e loro caratteristiche: Definizione di funzione, funzioni numeriche, funzioni definite per casi, dominio di funzione, zeri di una funzione e il suo segno, classificazione delle funzioni. Grafico approssimato.
- Funzioni iniettive, suriettive e biunivoche
- Le proprietà delle funzioni e le funzioni composte: Funzioni crescenti e decrescenti, funzioni pari e dispari, funzione inversa, composizione di funzioni.

### SUCCESSIONI E PROGRESSIONI

- Successioni numeriche
- Progressioni aritmetiche e geometriche

### PIANO CARTESIANO E RETTA

- Coordinate cartesiane sulla retta e nel piano.
- Il piano cartesiano. Punti e segmenti.
- Punto medio di un segmento.
- Distanza tra due punti della retta e del piano.
- Baricentro di un triangolo.
- Area di un triangolo
- Rette nel piano cartesiano
- Equazione lineare in x e y.
- Equazione generale della retta e casi particolari, rappresentazione grafica.
- Forma esplicita ed implicita dell'equazione di una retta.
- Coefficiente angolare o pendenza.
- Equazione di una retta passante per un punto con coefficiente angolare noto.



- Coefficiente angolare note le coordinate di due punti.
- Equazione della retta per due punti.
- Posizione reciproca di due rette.
- Rette incidenti, rette parallele, rette perpendicolari.
- Equazione della retta passante per un punto e parallela ad una retta assegnata.
- Equazione della retta passante per un punto e perpendicolare ad una retta assegnata
- Distanza di un punto da una retta.
- Luoghi geometrici e retta.
- Equazione dell'asse del segmento. Bisettrici degli angoli formati da due rette e loro equazioni.
- Fasci di rette: fascio proprio e improprio di rette. Fasci generati da due rette e studio dei fasci.
- Problemi sulla retta.

## PARABOLA

- La parabola come luogo geometrico. Definizione. Fuoco e retta direttrice.
- Equazione della parabola con asse di simmetria parallelo all'asse  $y$  o all'asse  $x$ . Vertice, fuoco, asse di simmetria, retta direttrice.
- Proprietà della parabola.
- Rappresentazione grafica della parabola.
- Parabola e rette. Posizione di una retta rispetto a una parabola.
- Rette tangenti ad una parabola da un punto esterno o in un suo punto.
- Formula di sdoppiamento nei due casi.
- Determinare l'equazione di una parabola note condizioni assegnate.

## CIRCONFERENZA.

- La circonferenza come luogo geometrico.
- Equazione della circonferenza.
- Dall'equazione al grafico. Centro, raggio, rappresentazione grafica di una circonferenza, casi particolari.
- Rette e circonferenze. Posizione di una retta rispetto a una circonferenza.
- Rette tangenti a una circonferenza: i quattro metodi. Formula di sdoppiamento.
- Determinare l'equazione di una circonferenza note condizioni assegnate.
- Posizioni di due circonferenze.



## ELLISSE

- L'ellisse come luogo geometrico. Fuochi
- Equazione dell'ellisse con i fuochi sull'asse x o sull'asse y.
- Proprietà dell'ellisse. Simmetrie, vertici, fuochi, assi, eccentricità.
- Grafico dell'ellisse.
- Ellisse e rette. Posizione di una retta rispetto a un'ellisse.
- Rette tangenti a una ellisse da un punto esterno o in un suo punto. Formule di sdoppiamento nei due casi.
- Determinare l'equazione di una ellisse note condizioni assegnate.

## IPERBOLE

- Iperbole come luogo geometrico. Vertici, fuochi, assi.
- Equazione dell'iperbole riferita al centro e agli assi con i fuochi sull'asse x o sull'asse y.
- Proprietà dell'iperbole. Simmetrie, vertici e assi, fuochi, eccentricità nei due casi. Rappresentazione grafica
- Iperbole e rette. Posizione di una retta rispetto a un'iperbole.
- Rette tangenti a un'iperbole da un punto esterno o in un suo punto.
- Formule di sdoppiamento nei due casi.
- Determinare l'equazione di un'iperbole note condizioni assegnate.
- Iperbole equilatera riferita agli assi di simmetria o agli asintoti. Rappresentazione grafica
- Funzione omografica (iperbole equilatera traslata). Rappresentazione grafica

## ESPONENZIALI

- Potenze e proprietà delle potenze.
- Funzione esponenziale. Grafici.
- Equazioni esponenziali.

## LOGARITMI

- Definizione di logaritmo.

## EDUCAZIONE CIVICA

Tutela della privacy online. Norme e comportamenti che la tutelano.

L'Insegnante  
Prof.ssa Lucia Sapuppo



Liceo Statale "E. Boggio Lera"

Scientifico Ordinario – Scientifico Scienze Applicate – Linguistico



Catania

**PROGRAMMA DI FISICA A.S. 2024-2025  
CLASSE III A**

**Docente: prof. Salvatore Capizzi**

**Libro di testo:** U. Amaldi, "Il nuovo Amaldi per i licei scientifici. blu", vol.1, ed. Zanichelli.

**Richiami e complementi di cinematica.**

Grandezze cinematiche nei moti in una o più dimensioni. Leggi del moto rettilineo uniforme e uniformemente accelerato. Misura di angoli in radianti. Velocità e accelerazione angolare. Leggi del moto circolare uniforme, del moto armonico, del moto circolare uniformemente accelerato e del moto parabolico.

**Richiami e complementi di calcolo vettoriale.**

Vettori, operazioni con i vettori, scomposizione, componenti cartesiane, versori. Velocità angolare come vettore. Prodotto scalare tra vettori, lavoro di una forza. Prodotto vettoriale, momento di una forza rispetto ad un punto.

**Richiami e complementi sulla statica e sulla dinamica. Sistemi di riferimento inerziali e non inerziali.**

Forze. Condizioni di equilibrio di un punto materiale e di un corpo rigido. I principi della dinamica. Applicazione dei principi della dinamica. Composizione di spostamenti, velocità, accelerazioni. Sistemi inerziali e trasformazioni di Galilei. Sistemi di riferimento in moto traslatorio accelerato ed in moto rotatorio. Forze apparenti, forza centrifuga.

**Richiami e complementi su lavoro ed energia meccanica**

Lavoro e potenza. Lavoro di una forza variabile. Energia cinetica di un punto materiale, teorema dell'energia cinetica. Forze conservative, energia potenziale gravitazionale ed elastica. Principio di conservazione dell'energia meccanica. Lavoro delle forze dissipative.

**Quantità di moto**



*Liceo Statale "E. Boggio Lera"*

*Scientifico Ordinario – Scientifico Scienze Applicate – Linguistico*



*Catania*

Quantità di moto ed impulso. Teorema dell'impulso. Conservazione della quantità di moto. Urti elastici in una dimensione, urti completamente anelastici. Centro di massa di un sistema di particelle.

### **Cinematica e dinamica rotazionale**

Leggi orarie del moto circolare uniformemente accelerato. Energia cinetica di un corpo rotante attorno ad un asse fisso e di un corpo che rotola senza strisciare. Momento di inerzia. Conservazione del momento angolare. Relazione tra variazione del momento angolare e momento delle forze applicate.

### **Richiami e complementi di gravitazione universale.**

Leggi di Keplero. Legge di gravitazione universale. Concetto di campo. Campo gravitazionale, energia potenziale gravitazionale. Velocità di fuga. Velocità e periodo di un satellite in orbita.

### **Richiami di fluidostatica. Fluidodinamica.**

Pressione. Legge di Stevino. Principio di Pascal. Torchio idraulico. Esperienza di Torricelli, pressione atmosferica. Spinta di Archimede. Moto stazionario di un fluido ideale. Portata di un condotto, equazione di continuità. Equazione di Bernoulli, formula di Torricelli, effetto Venturi. Attrito nei fluidi, viscosità. Attrito su un corpo in movimento in un fluido, legge di Stokes. Caduta in un fluido, velocità limite.

### **Calorimetria e termodinamica.**

Temperatura, scale termometriche, temperatura assoluta. Dilatazione lineare e volumica di solidi e liquidi. Gas perfetti, equazioni di Gay-Lussac e di Boyle. Mole, numero di Avogadro, massa molare. Equazione di stato dei gas perfetti. Moto browniano, cenni sul modello microscopico dei gas perfetti. Calore, capacità termica, calore specifico. Passaggi di stato. Energia interna.



Liceo Statale "E. Boggio Lera"

Scientifico Ordinario – Scientifico Scienze Applicate – Linguistico



Catania

**PROGRAMMA di SCIENZE – CLASSE 3A Sc. ordinario – a. s. 2024/2025**

**Insegnante: Prof. Maugeri Giuseppe**

## **Biologia**

- Concetto di energia chimica e ATP. Enzimi, coenzimi, cofattori. Catabolismo e anabolismo. Glicolisi e fermentazioni (lattica ed alcolica). Ciclo di Krebs e fosforilazione ossidativa. Bilancio energetico finale della respirazione cellulare.
- Tappe fondamentali del processo della fotosintesi.
- Scissione binaria nei Procarioti. Il ciclo cellulare della cellula eucariota. La Mitosi e la Meiosi della cellula eucariota, e le loro fasi.
- Struttura e duplicazione del DNA. Dogma centrale della Biologia. Il processo di trascrizione, lo splicing, e la traduzione del DNA (sintesi delle proteine). Il codice genetico. I vari tipi di RNA.

## **Chimica**

- Atomo: Atomo di Thomson. Atomo di Rutherford. Atomo di Bohr. Principio di indeterminazione di Heisenberg. Livelli energetici ed orbitali. Principio di esclusione di Pauli.
- I numeri quantici: principale, secondario, magnetico, di spin. I vari tipi di orbitali. Il principio di Aufbau.
- La configurazione elettronica degli elementi: sequenziale ed a celle degli elementi più noti e comuni appartenenti ai periodi e gruppi della tavola periodica degli elementi.
- Proprietà degli elementi del Sistema Periodico.
- I legami chimici: ionico, covalente puro, covalente polare, covalente dativo, legame metallico, forze intermolecolari di Van der Waals (dipolo-dipolo, forze di London, legame ad idrogeno).
- La teoria VSEPR.
- Valenza e numero di ossidazione: significato, regole per l'attribuzione agli atomi di un composto e di uno ione.
- I composti chimici: caratteristiche e reazioni di sintesi degli idruri metallici e covalenti, ossidi, perossidi, anidridi, ossiacidi, idracidi. Reazioni di salificazione (acido + base, metallo + acido, ossido + anidride, ossido + acido, anidride + idrossido, scambio semplice e doppio scambio).

Via Vittorio Emanuele n°346 – 95124 Catania Tel.: 095 6136 325 – fax 095 6136 324 C.F.: 80011090877

<http://www.liceoboggiolera.edu.it> cod. mecc.: CTPS020004 e-mail: ctps020004@istruzione.it



*Liceo Statale "E. Boggio Lera"*

*Scientifico Ordinario – Scientifico Scienze Applicate – Linguistico*



*Catania*

- Nomenclatura dei vari composti chimici inorganici secondo le regole della Chimica tradizionale, IUPAC, e di Stock.

**Libri di testo in adozione:**

- - D. Sadava - D.M. Hillis + AAVV- “La nuova biologia. Blu plus: La biosfera, la cellula e i viventi- Ed. Zanichelli
- D. Sadava - D.M. Hillis + AAVV- “La nuova biologia. Blu plus: Genetica, DNA, Evoluzione, biotech- Ed. Zanichelli
- G. Valitutti, M. Falasca, P. Amadio- “Chimica, concetti e modelli: Dalla struttura atomica alle soluzioni” – terza Ed. Zanichelli.

**L'Insegnante**

*Prof. Giuseppe Maugeri*



Liceo Statale "E. Boggio Lera"

Scientifico Ordinario – Scientifico Scienze Applicate – Linguistico



Catania

## PROGRAMMA DI LINGUA INGLESE

a.s.2042/25

**Insegnante: Federico Silvana**

### Classe 3 A ordinario

Docente: Silvana Federico

Libro di testo: C. Leonard, Identity B2, OUP

Unit 1 completa di tutte le attivi

Unit 2 completa di tutte le attività

Unit 3 completa di tutte le attività

Letteratura

Libro di testo: Spiazzi, Tavella, compact performer –edizione blu, Zanichelli

The Celts

Anglo-Saxon Britain The

The Vikings

Norman Conquest

The Mediecal Ballad

*Lord Randal*

The Renaissance

Elizabeth I

The Development of Drama

Drama – features

The Elizabethan Theatre

William Shakespeare

Hamlet

Brano antologico: Hamlet's Monologue

Romeo and Juliet



Liceo Statale "E. Boggio Lera"

Scientifico Ordinario – Scientifico Scienze Applicate – Linguistico



Catania

## LICEO SCIENTIFICO STATALE "BOGGIO LERA" di CATANIA

PROGRAMMA DI STORIA

Prof. **Ramistella Renato**

**CLASSE III sez. A Scientifico Ordinario**

ANNO SCOLASTICO 2024/2025

Il Feudalesimo

- Struttura sociale
- Struttura economica
- Strutta politica

Impero e papato tra crisi e riforma

La nascita delle Monarchie nazionali

Le scoperte geografiche

- Le scoperte tecnologiche
- I viaggi di Magellano, Vasco de Gama, ecc.
- La scoperta dell'America
- La destrutturazione delle società precolombiane
- Le colonie spagnole in America del sud
- Le colonie portoghesi nell'America del sud

La Riforma protestante

- Cause della riforma
- Le tesi di Lutero
- Analisi delle tesi di Lutero
- La dieta di Worms
- La rivolta dei nobili
- La rivolta dei contadini
- Zwingli
- Calvino
- La Riforma in Inghilterra
- La geografia della Riforma

Il sogno universalistico di Carlo V

- Caratteristiche storiche di Carlo V
- L'elezione a Imperatore
- La politica in Spagna e in Germania
- La guerra con la Francia di Francesco I
- Le guerre continue
- La fine del sogno universalistico e l'abdicazione

Filippo II

- Caratteristiche storiche di Filippo II



Liceo Statale "E. Boggio Lera"

Scientifico Ordinario – Scientifico Scienze Applicate – Linguistico



Catania

- La politica interna
- La politica estera
- La politica economica

Le guerre di Filippo II

Le guerre di religione in Francia

L'Inghilterra elisabettiana

- Caratteristiche del Regno di Elisabetta
- La politica
- L'economia
- Lo scontro con Filippo II

Introduzione al 1600

La guerra dei Trent'anni

- Cause della guerra
- La fase boemo – palatina
- La fase danese
- La fase svedese
- La guerra tra Francia e Spagna
- Le paci di Westfalia, di Oliva e dei Pirenei

Il tentativo assolutistico degli Stuart in Inghilterra

- Giacomo I Stuart al potere
- Il Regno di Carlo I e lo scontro con il Parlamento
- La guerra civile e la fine di Carlo I
- I dibattiti all'interno del Parlamento
- La Repubblica di Cromwell
- Il ritorno di Carlo II Stuart in Inghilterra
- Giacomo II e la Gloriosa Rivoluzione
- Guglielmo III e la formazione della Monarchia Parlamentare in Inghilterra.

Catania 07.06.202

L'insegnante

Prof. Renato Ramistella



Liceo Statale "E. Boggio Lera"

Scientifico Ordinario – Scientifico Scienze Applicate – Linguistico



Catania

## LICEO SCIENTIFICO STATALE "BOGGIO LERA" di CATANIA

PROGRAMMA DI FILOSOFIA

Prof. Ramistella Renato

CLASSE: III sez. A Scientifico Ordinario

ANNO SCOLASTICO 2024/2025

Analisi dei principali termini filosofici

Analisi dei motivi della nascita della Filosofia in Grecia nel VII sec. a. C.

Differenze tra scuola scientifica e scuola aristocratica

Talete, Anassimandro, Anassimene

Pitagora

Eraclito

Parmenide

Zenone

Empedocle

Anassagora

Democrito

La scuola sofista

- Protagora
- Gorgia

Socrate

- Vita e processo
- Il caso Socrate
- Differenze e similarità con i Sofisti
- Il metodo socratico
- La morale socratica
- Il "daimon" socratico

Platone

- Vita e viaggi
- Le opere e la classificazione dei Dialoghi di Platone
- Il superamento di Socrate
- Le Idee e l'Iperuranio
- Il mito della Biga alata
- La tripartizione dell'anima
- La teoria della reminiscenza



Liceo Statale "E. Boggio Lera"

Scientifico Ordinario – Scientifico Scienze Applicate – Linguistico



Catania

- La società platonica
  - Il comunismo e lo statalismo platonico
  - La gnoseologia platonica
  - Il mito della caverna
  - La teoria dell'amore
  - I generi sommi delle Idee
  - Il processo dicotomico
  - Il mito cosmologico del Timeo
- Aristotele
- Vita
  - Classificazione delle opere
  - Caratteristiche della filosofia aristotelica
  - Classificazione delle scienze in Aristotele
  - Il distacco da Platone
  - La Metafisica
  - La Logica
  - La Fisica

Catania 07.06.2025

L'insegnante

Prof. Renato Ramistella



Liceo Statale "E. Boggio Lera"

Scientifico Ordinario – Scientifico Scienze Applicate – Linguistico



Catania

Anno scolastico 2024/2025

classe 3A sc.ordin.

Prof. Tumeo Pierluigi

**CONTENUTI DISCIPLINARI SVOLTI IN RIFERIMENTO ALLA PROGRAMMAZIONE DIDATTICA ANNUALE COERENTEMENTE ALLE INDICAZIONI NAZIONALI E AI QUADRI DI RIFERIMENTO**

**DOCENTE: TUMEO  
PIERLUIGI**

**MATERIA: SCIENZE  
MOTORIE E SPORTIVE**

**CLASSE: 3**

**SEZIONE: A**

**MONTE ORE SETTIMANALE DI LEZIONE: 2**

**LIBRO/I DI TESTO IN ADOZIONE:** "Più movimento." Fiorini- Coretti- Bocchi-Chiesa, Ed Marietti.

**CONTENUTI DELLA DISCIPLINA:**

**TEORIA**

Conoscenza dell'apparato muscolare

Conoscenza dell'apparato scheletrico

Come organizzare un allenamento (fasi)

Le capacità condizionali

L'alimentazione sana

**PRATICA**

L'allenamento a corpo libero

L'allenamento Funzionale

Tecnica e propedeutica del getto del peso

Salto in lungo da fermi

Miglioramento dei fondamentali nella pallavolo

Miglioramento dei fondamentali della pallacanestro

Miglioramento delle strategie di gioco e cooperazione nei giochi di ruolo.

Il Docente: Pierluigi Tumeo



Liceo Statale "E. Boggio Lera"

Scientifico Ordinario – Scientifico Scienze Applicate – Linguistico



Catania

## PROGRAMMA DI RELIGIONE

Classe 3<sup>^</sup> sez. A

A.S. 2024-2025

prof.ssa Irene Li Greggi

- **San Francesco incontra il Sultano.** Il viaggio di Papa Francesco negli Emirati Arabi. Il Documento sulla fratellanza umana per la pace tra i popoli e la convivenza comune
- **Globalizzazione, migrazioni e dialogo interreligioso:** il documento del Concilio Vaticano II "Nostra aetate" (pg 70-71)
- **Classificazione delle religioni:** luoghi e numeri (pg 72-73)
- **Lo scisma d'Oriente:** i rapporti tra chiesa cattolica e chiesa ortodossa (pg 367-369). Le Dichiarazioni congiunte del 1964 e del 2016. Chiesa ortodossa e conflitto russo-ucraino
- **Il movimento ecumenico:** origini, obiettivi e tappe fondamentali
- **La chiesa rinascimentale:** G. Savonarola, i movimenti riformisti e pauperisti (pg 368-388)
- **Lutero e la Riforma:** Il rapporto tra fede e opere; la dottrina delle indulgenze; il libero esame delle Scritture.
- **Le religioni orientali:** induismo, buddhismo, confucianesimo e taoismo

### EDUCAZIONE CIVICA: Il diritto alla libertà religiosa in Italia

- La libertà religiosa in Italia dallo Statuto Albertino al 1946
- La libertà religiosa negli artt. 3, 7 e 8 della Costituzione Italiana
- Le intese dello Stato con le confessioni religiose e il sistema dell'8x1000.
- Il diritto alla libertà religiosa e le sue applicazioni: art. 19 della Costituzione



Liceo Statale "E. Boggio Lera"

Scientifico Ordinario – Scientifico Scienze Applicate – Linguistico



Catania

<b>PROGRAMMA DI DISEGNO E STORIA DELL'ARTE 3A. a.s.2024/2025</b>
<b>Prof. Cavallaro Antonio</b>
TERMINOLOGIA DELLA CATTEDRALE PALEOCRISTIANA. L'ICONOGRAFIA . I MOSAICI IN PASTA VITREA. ARTE RAVENNATE. MAUSOLEO DI GALLA PLACIDIA.
S. APOLLINARE NUOVO. MAUSOLEO DI TEODORICO. S. SOFIA.
TAVOLA 1: PIANTA E PROSPETTI DI UNA BASILICA A CROCE LATINA
S. VITALE. ARTE BARBARICA. TECNICHE DI OREFICERIA. CARLO MAGNO
LA RINASCENZA CAROLINGIA. LA CAPPELLA PALATINA DI AQUISGRANA, IL TRONO DI CARLO MAGNO. IL WESTWERK. LA TORHALLE ABBAZIE E MONASTERI
ABBAZIA DI MONTECASSINO, S. GALLO. CLUNY
L' ARTE ROMANICA. L' EVOLUZIONE DALLA MOTTE AL CASTELLO.
TERMINOLOGIA DELLA CATTEDRALE ROMANICA. S. AMBROGIO A MILANO.
LE CATTEDRALI ROMANICHE. S. AMBROGIO A MILANO.
ASSONOMETRIA MONOMETRICA ORTOGONALE
DUOMO DI S. GEMINIANO A MODENA
S.MARCO A VENEZIA
TAVOLA 2: TIPI DI ASSONOMETRIE
TAVOLA 3: ASSONOMETRIA MONOMETRICA ORTOGONALE DI UNA BASILICA ROMANICA
S. MINIATO AL MONTE. BATTISTERO DI S. GIOVANNI. PIAZZA DEI MIRACOLI A PISA.
S. NICOLA DI BARI. IL ROMANICO SICILIANO.
ARCHITETTURA NORMANNA DI SICILIA
IL DUOMO DI MONREALE
LA SCULTURA ROMANICA. WILIGELMO. LA BIBBIA DI PIETRA.
LE TECNICHE PITTORICHE. LA TEMPERA ALL'UOVO. LE CROCI DIPINTE
CARATTERI DELL' ARTE GOTICA. TERMINOLOGIA DELLA CATTEDRALE GOTICA.
IL CARNET O LIVRE DE PORTRAITURE DI VILLARD DE HONNECOURT . S. DENIS. S. PIETRO A BEAUVAIS.



Liceo Statale "E. Boggio Lera"

Scientifico Ordinario – Scientifico Scienze Applicate – Linguistico



Catania

<b>Attività svolta</b>
TAVOLA 4: PROIEZIONI ORTOGONALI DI STRUTTURE ARCHITETTONICHE
NOTRE DAME A PARIGI. E CHARTRES. SAINTE CHAPELLE.
SPIEGAZIONE DEL CHIAROSCURO
IL GOTICO ITALIANO. S.FRANCESCO D'ASSISI. S. ANTONIO A PADOVA. S. MARIA NOVELLA A FIRENZE
TAVOLA 5: ASSONOMETRIA ISOMETRICA DI STRUTTURE ARCHITETTONICHE
IL DUOMO DI SIENA. IL GOTICO INTERNAZIONALE. IL DUOMO DI MILANO.
TAVOLA 6: DISEGNO ORNATO DI PARTICOLARI ARCHITETTONICI GOTICI
IL DUOMO DI MILANO. LE VETRATE GOTICHE. IL FONDO ORO NEI DIPINTI
TEST SULL'ARCHITETTURA GOTICA
CONSEGNA E DISCUSSIONE TEST. CIMABUE. CROCIFISSO DI S. DOMENICO AD AREZZO. TAVOLA 7: PROGETTAZIONE. PROIEZIONI ORTOGONALI DI UN DIVANO CON TAVOLINETTO.
TAVOLA 8: PROGETTAZIONE. ASSONOMETRIA DI UN DIVANO CON TAVOLINETTO.
TAVOLA 9: PROGETTAZIONE. ESPLOSO ASSONOMETRICO DI UN DIVANO CON TAVOLINETTO. DUCCIO DA BUONINSEGNA. MAESTA' DEL DUOMO DI SIENA
GIOTTO. CICLO DI ASSISI. IL DONO DEL MANTELLO. IL PRESEPE DI GRECCIO. LA RINUNCIA DEGLI AVERI.
GIOTTO, CROCIFISSO DI S. MARIA NOVELLA
GIOTTO. CAPPELLA DEGLI SCROVEGNI. CAMPANILE. SIMONE MARTINI. MAESTA', GUIDORICCIO DA FOGLIANO. AMBROGIO LORENZETTI. SALA DEL CONSIGLIO DEI NOVE
I PULPITI DI NICOLA E GIOVANNI PISANO. CARATTERI GENERALI DEL RINASCIMENTO
BRUNELLESCHI E L'INVENZIONE DELLA PROSPETTIVA
EDUCAZIONE CIVICA: PATRIARCATO E MASCHILISMO. IL FENOMENO WOKE.

CATANIA 16/06/2025

Via Vittorio Emanuele n°346 – 95124 Catania Tel.: 095 6136 325 – fax 095 6136 324 C.F.: 80011090877

<http://www.liceoboggiolera.edu.it> cod. mecc.: CTPS020004 e-mail: ctps020004@istruzione.it