



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

RELAZIONE FINALE DOCENTE

Anno Scolastico 2025/2026

LICEO ARTISTICO

Prof. Giacomo Clari

Materia: Fisica

Classe 5G indirizzo artistico

Ore settimanali curriculari: 2 Ore effettivamente svolte*: 44

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

1. SITUAZIONE DELLA CLASSE:

Atteggiamento rispetto al rapporto educativo

La maggior parte della classe ha un atteggiamento estremamente rispettoso, responsabile e partecipativo.

Partecipazione alle lezioni

La partecipazione è attiva.

Livello medio di preparazione riscontrato nel gruppo classe

20% sufficiente, 30% discreto, 20% buono, 30% ottimo.





OBIETTIVI (P = Programmati, PR = Parzialmente Raggiunti R = Raggiunti)

Educativi

(selezionare gli obiettivi programmati)

	P	PR	R
Creazione del gruppo classe		x	
Acquisizione delle capacità di socializzazione		x	
Acquisizione delle capacità di collaborazione interpersonale		x	
Sviluppo dell'atteggiamento di rispetto della persona e delle opinioni altrui			x
Motivazione allo studio			x
Assunzione di responsabilità e rispetto degli impegni presi			x
(Altro):			

Trasversali

(selezionare gli obiettivi programmati)

	P	PR	R
Capacità di lettura, analisi, traduzione di testi letterari, filosofici, storici, scientifici, saggistici, musicali e di interpretazione di opere d'arte			x
Potenziamento ed arricchimento delle capacità espressive		x	
Potenziamento e sviluppo delle capacità logiche			x





Istituto di Istruzione Superiore

Alberti - Dante

Firenze

Acquisizione di un metodo di studio autonomo e flessibile			x
Rielaborazione dei contenuti		x	
Acquisizione di capacità di trasferimento dei contenuti appresi in contesto interdisciplinare		x	
Acquisizione di strumenti di chiara comunicazione verbale, scritta, grafica, musicale		x	
Acquisizione del lessico specifico delle discipline			x
Uso degli strumenti multimediali a supporto dello studio e della ricerca			x
(Altro):			

2. SVOLGIMENTO DELLA PROGRAMMAZIONE

OBIETTIVI SPECIFICI della disciplina programmati e raggiunti; livello delle competenze e conoscenze; ritmi di apprendimento; rispetto dei contenuti e dei tempi preventivati:

Gli obiettivi della disciplina sono stati raggiunti, così come il livello delle competenze e conoscenze. L'andamento dell'apprendimento è risultato complessivamente regolare, in proporzione ai tempi e le attività. Gran parte dei contenuti sono stati svolti nei tempi preventivati.

Eventuali approfondimenti, attività complementari, percorsi formativi:

Educazione civica:

Etica e intelligenza artificiale.





3. AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA

Progetti disciplinari e/o pluridisciplinari attivati:

Non si sono svolte.

Stage, visite guidate e lezioni fuori sede effettuate (tipo e numero)

Non si sono svolte.

Partecipazione a concorsi, premi, rassegne, performance teatrali/strumentali, concerti, saggi, mostre:

Non si sono svolte.

4. INTERVENTI DI RECUPERO E SOSTEGNO ATTUATI

Attività di recupero effettuate

numero di ore: 6

In orario curricolare	x
In orario extra –curricolare	

Metodologie adottate

Riproposizione dei contenuti in forma diversa	x
Esercitazioni per migliorare il metodo di studio e di lavoro	x

Obiettivi raggiunti

Numero dei partecipanti	5
Numero di persone che hanno migliorato il profitto	5





Istituto di Istruzione Superiore

Alberti - Dante

Firenze

Interesse e partecipazione (attiva, sollecitata, passiva)	sollecitata
Motivazione allo studio	sollecitata

5. OSSERVAZIONI SUI RAPPORTI CON LE FAMIGLIE

Durante l'anno ci sono stati pochi contatti con le famiglie.

6. OSSERVAZIONI GENERALI

La classe ha dimostrato durante l'anno un atteggiamento positivo, affrontando le attività proposte con impegno e spesso con interesse, mostrando capacità di cooperazione tra pari e con il docente.

Firenze, 28/04/2026

Prof *Giacomo Clari*





Istituto di Istruzione Superiore

Alberti - Dante

Firenze

PROGRAMMA SVOLTO

A.S 2025/2026

DISCIPLINA: FISICA

DOCENTE: GIACOMO CALRI

INDIRIZZO: ARTISTICO CLASSE 5 SEZ: G

-

Impegno didattico

- Ore settimanali: 2
- Ore didattiche effettivamente svolte: 44 al 28/04/2026

Unità didattiche svolte:

- **Proprietà elettriche della materia(settembre-novembre):** La carica elettrica, l'elettizzazione dei materiali, il modello microscopico della materia, cariche elementari: elettroni e protoni, materiali conduttori e isolanti, La forza elettrica e la legge di Coulomb, legge di Coulomb per cariche immerse in un dielettrico, costante dielettrica relativa.
- **Il campo elettrico (novembre-febbraio):** il campo elettrico, campo





Istituto di Istruzione Superiore

Alberti - Dante

Firenze

elettrico generato da una carica puntiforme, principio di sovrapposizione, campo elettrico generato da una coppia di cariche, campo elettrico in un dielettrico, accenni al teorema di Gauss.

- **Potenziale elettrico (marzo-aprile):** Ripasso: lavoro, energia potenziale e cinetica, forze conservative. Energia potenziale elettrica, energia potenziale elettrica di una coppia di cariche, il potenziale elettrico, potenziale elettrico per un campo uniforme, capacità elettrica di un conduttore, condensatore e capacità di un condensatore.
- **La corrente elettrica(aprile-maggio):** la corrente elettrica, analogia con un fluido, l'intensità di corrente elettrica. In fase di completamento: la prima legge di Ohm, la seconda legge di Ohm, resistori, l'effetto Joule.

EDUCAZIONE CIVICA (n. 4 ore totali)

Cittadinanza digitale: Etica e Intelligenza Artificiale (maggio)

LIBRO DI TESTO IN ADOZIONE

G. Mussi, L. Castagnetti, “Imago”, Mondadori, 2024

Il seguente programma è stato visionato ed accettato dagli studenti.

Firenze, 28/05/2026

Docente

Giacomo Clari

