MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO
Liceo Scientifico Statale "Gaspare Aselli"
Via Palestro, 31/a - 26100 Cremona (CR)
Telefono: **0372/22051** (Centralino)
e-mail: segreteria@liceoaselli.it; e-mail: crps01000v@istruzione.it
e-mail: crps01000v@pec.istruzione.it, Sito: www.liceoaselli.edu.it;
C. F. 80003260199

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO: 2024/25

DOCENTE: Bolzoni Michele DISCIPLINA: Fisica

CLASSE: 4ALIC

Modulo N°	Titolo del Modulo	Descrizione del contenuto	Strumenti/ materiali
1.	**Termodinamica**	Leggi dei gas Ceni di teoria cinetica dei gas Primo principio della termodinamica Macchine termiche e secondo principio	Libro di testo, appunti, Smartboard, G-mail, G-Drive, Laboratorio di fisica
2.	**Campo elettrico statico**	Fenomeni elettrostatici elementari Legge di Coulomb e confronto con legge di gravitazione universale Campo elettrico Teorema di Gauss e sue conseguenze Energia potenziale elettrica Potenziale elettrico Conduttori in equilibrio elettrostatico Capacità e condensatori Energia in un condensatore	
3.	**Corrente continua**	Intensità di corrente Generatore di tensione continua Leggi di Ohm Effetto Joule Collegamenti di resistori	

Firma del docente

Michele Bolzoni*

**Firma autografa sostituita da indicazione a mezzo stampa, ai sensi dell'art. 3, co 2 D.Leg.vo n. 39/93.*

Cremona, 3 giugno 2025