

**PROGRAMMA SVOLTO**

|          |                      |
|----------|----------------------|
| Docente  | <b>CHIARI SILVIA</b> |
| Materia: | <b>FISICA</b>        |
| Classe:  | <b>1 D</b>           |
| a. s.:   | <b>2021/2022</b>     |

| <b>N.<br/>mod.</b> | <b>Titolo del modulo</b>               | <b>Argomenti e attività svolte</b>   |
|--------------------|--|--|
| 1                  | La misura delle grandezze fisiche      | Le grandezze fisiche<br>La misura della lunghezza, aree e volumi<br>Massa e densità<br>La notazione scientifica e l'arrotondamento di un numero<br>L'errore nella misura |
| 2                  | La rappresentazione di dati e fenomeni | La rappresentazione di un fenomeno e i grafici<br>Le grandezze direttamente proporzionali<br>Le altre relazioni matematiche  |
| 3                  | Le grandezze vettoriali                | Gli spostamenti e le forze<br>Gli allungamenti elastici<br>Le operazioni con le forze<br>Le forze di attrito   |
| 4                  | IL MOTO                                | Lo studio del moto<br>La velocità<br>Il moto rettilineo uniforme<br>L'accelerazione<br>Il moto uniformemente accelerato  |
|                    |  |  |
|                    |  |  |
|                    |  |  |
|                    |  |  |