

A.S. 2021/22

Programma Fisica 1B

Prof. Francesco Isidori

- Grandezze fisiche ed unità di misura. Sistema internazionale.
- Errori assoluto e relativo di una misurazione. Propagazione degli errori nei calcoli.
- Diretta e inversa proporzionalità.
- Ottica geometrica: riflessione, rifrazione e riflessione totale. Specchi sferici: equazione degli specchi e di ingrandimento.
- Calore e temperatura. Dilatazione termica. Esperimento di Joule. Equazione del calore e temperatura di equilibrio. Propagazione del calore.