



## 2 Modulo L1

### SCHEMA PER LA RELAZIONE DI LABORATORIO

#### Scopo dell'esperienza:

- Misurare l'indice di rifrazione di un prisma

#### Materiali e strumenti utilizzati [1 punto]

Quali materiali hai utilizzato? Come li hai utilizzati?

Quali strumenti di misura hai utilizzato? Quali erano le loro caratteristiche (risoluzione e portata)?

#### Descrizione del procedimento. Eventuale disegno o schema di montaggio del materiale utilizzato [1 punto]

#### Tabella dati [2 punto]

#### Elaborazione dati [3 punti]

- Calcolate l'indice di rifrazione del prisma in funzione dell'angolo minimo per entrambi i valori dell'angolo al vertice. [1 punto]
- Confronto tra modello teorico ed esperimento [2 punti]

#### Ordine [1 punto]