

Tutto il tuo lavoro (compiti, relazioni, osservazioni, ecc.) fatto in laboratorio o a casa può essere registrato in vari modi. Tuttavia, indipendentemente dal metodo usato, quando registri qualsiasi cosa devi domandarti: «La mia annotazione è sufficientemente chiara, in modo che possa riprendere in mano questo quaderno tra qualche mese e spiegare a me o ad altri ciò che ho fatto?».

Nel caso di esercitazioni di laboratorio è bene seguire alcune regole generali:

- le osservazioni devono essere scritte in modo chiaro, senza però cadere nella pignoleria;
- se possibile, trascrivere tutti i dati numerici in tabelle;
- scrivere sempre chiaramente le unità di misura per ogni gruppo di dati registrati;
- descrivere chiaramente il tipo di dispositivo sperimentale usato;
- ricordare che in un esperimento non esistono risultati “sbagliati” anche se l’errore su di essi può essere considerevole;
- si consiglia, per ogni esercitazione, di seguire lo schema di relazione qui di seguito riportato:

1) NOME ..... CLASSE .....

2) ESPERIENZA DI FISICA N°. ... DEL .....

3) OGGETTO DELL’ESPERIENZA:

4) SCHEMA DEL DISPOSITIVO SPERIMENTALE:

5) DESCRIZIONE E FUNZIONAMENTO DEL DISPOSITIVO E PROCEDIMENTO SEGUITO:

6) TABELLE DATI:

7) EVENTUALE DIAGRAMMA:

8) DEDUZIONI: