

TÍTOL DE LA PRÀCTICA

NOM I COGNOMS

GRUP I DATA

OBJECTIUS

S'ha de tenir molt clara quina finalitat té cada activitat, per això és bo plantejar-se els objectius a través de preguntes, que, en finalitzar la pràctica, s'ha de veure si tenen o no resposta.

INTRODUCCIÓ TEÒRICA

Explica breument els continguts teòrics (lleis, teories, principis, fórmules...) en els quals es basa l'experiment.

MATERIAL

Fes una relació dels diferents estris, aparells o instruments emprats per realitzar la pràctica. Si s'ha realitzat un muntatge cal fer-ne un dibuix esquemàtic. Indica també les quantitats dels productes químics utilitzats i la seva perillositat (substàncies tòxiques, corrosives, explosives...).

PROCEDIMENT EXPERIMENTAL

Consisteix en anar explicant de manera detallada què es va fer. Les teves explicacions haurien de permetre reproduir l'experiment a qualsevol altra persona.

OBSERVACIONS I RECOLLIDA DE DADES EXPERIMENTALS

En aquest apartat han d'aparèixer totes les anotacions que has realitzat durant la realització de l'experiment (fets observats, valors de les mesures efectuades, taules de dades...).

TRACTAMENT DE LES DADES I ANÀLISI DELS RESULTATS

Aquest apartat ha d'incloure els càlculs que has efectuat amb les dades experimentals, els gràfics que has construït, l'estimació dels errors de mesura i l'explicació dels problemes que s'han pogut presentar durant l'experiment.

CONCLUSIONS

Fes una llista amb les conclusions a les quals has arribat a partir de l'anàlisi dels resultats experimentals. Aquí és on pots plantejar-te preguntes com les següents: són vàlides les hipòtesis inicials? Si s'hagués de repetir l'experiment, com es podria millorar?

BIBLIOGRAFIA

Referència a les fonts consultades (llibres, revistes, internet...) per obtenir la informació teòrica o el mètode experimental. Les maneres més habituals de citar són les següents:

- ⑩ Llibres: AUTOR, Títol llibre, editorial, lloc, any d'edició.
- ⑩ Enciclopèdies: NOM ENCICLOPÈDIA, nº volum, pp. ,editorial, lloc, any d'edició
- ⑩ Diaris i revistes: AUTOR. "Títol article", Nom del diari, data, pp.
- ⑩ Internet: AUTOR O INSTITUCIÓ. Títol article. <http://www.../...> [data consulta]