

Compte-rendu oral de TP

Durée : 5 minutes \pm 30 secondes

Le compte-rendu oral d'une manipulation réalisée en TP s'appuiera sur une présentation type power-point de quelques slides. Il sera organisé selon les étapes de la démarche scientifique. Le temps de parole sera réparti équitablement entre les membres du groupe.

Slide 1 Présentation de l'objectif du TP. Si nécessaire, formuler une problématique et une hypothèse.

Quel paramètre va-t-on mesurer, quelle hypothèse est mise à l'épreuve ?

Slide 2 Présentation succincte du protocole et du matériel utilisé.

Comment va-t-on s'y prendre pour remplir l'objectif du TP ?

Slide 3 En s'appuyant sur un schéma, détailler davantage le protocole et les mesures réalisées.

Qu'est-ce qui a été fait ?

Slide 4 Présentation des résultats des mesures et interprétation : observations, valeur numérique et incertitude, courbes, etc.

Qu'a-t-on obtenu et que peut-on en déduire ?

Slide 5 Discussion critique du protocole et conclusions : comparaisons quantitatives des résultats de différents protocoles, sources d'incertitudes, difficultés rencontrées, perspectives d'amélioration, d'approfondissement, etc.

Nos résultats sont-ils cohérents et/ou fiables ? L'hypothèse est-elle valide ? Comment améliorer le protocole ?