

Accompagnement Personnalisé	6°
Fiche Méthode	N° 20
Rédiger un compte-rendu	

«*Je sais rédiger un Compte-rendu de TP*»



Conseils pour la rédaction d'un Compte-rendu de Travaux Pratiques (chaque mot **en gras** constitue une Partie de votre Compte-rendu !)

Le compte rendu de TP doit présenter les différentes étapes de la démarche adoptée pour résoudre un problème scientifique clairement défini.

1. Je dois faire apparaître **un titre** en tête du compte-rendu.
2. Je dois rédiger **mes objectifs** de la séance, la problématique...
3. Je dois préciser **mes hypothèses de travail**.
4. Je dois écrire **mon protocole expérimental** que j'ai choisi de suivre.
5. Je dois décrire la stratégie mise en œuvre pour tester mes hypothèses, ce qui est réalisé pendant la manipulation :
 - les *schémas annotés* des montages expérimentaux,
 - les *grandeurs* mesurées,
 - les *paramètres* que vous ferez varier
6. Présenter **les résultats expérimentaux**
 - Présenter **les observations** faites sous forme *de schéma, d'illustrations colorées et légendées, de commentaires...* (Un schéma soigné, bien légendé vaut tous les commentaires du monde !!!)
 - Présenter **les résultats expérimentaux** (les mesures et leurs unités, écrites en respectant le nombre de chiffres significatifs) sous une forme appropriée : *tableau de valeurs, représentation graphique.*
7. Je dois **analyser** et traiter les résultats expérimentaux
 - a. Tenir compte *des incertitudes* liées aux mesures.
 - b. Mettre en évidence *des facteurs d'influence*, une relation entre grandeurs...
 - c. Effectuer *les calculs* nécessaires pour *valider vos hypothèses*
 - d. Si vous avez des questions dans votre fiche de TP, vous devez y répondre car elles sont là pour vous guider.
8. **Conclure** et faire la critique de l'expérience en indiquant *si les hypothèses de départ sont validées ou non.*