

FICHE MÉTHODE ECE



CAS 1

La stratégie est à faire = [étape spécifique]

- Qu'est-ce que je fais ?
- Comment je le fais ?
- A quoi je m'attends ?

CAS 2

La stratégie est donnée

Partie expérimentale



Réalisation de l'expérience = **savoir suivre un protocole**, respect des consignes de sécurité (lunettes, blouse etc.), **obtention de résultats exploitables** (=pertinents, corrects)

Présentation des résultats et interprétation de la partie expérimentale

Présentation :

- Photos + titre précis + légendes + grossissement
- Tableau + titre précis
- Schéma + titre précis + légendes
- Graphique + titre précis + noms des axes

Il faut aussi préparer vos résultats à l'interprétation (ex: entourer l'élément important, mettre en rouge etc.)

Interprétation :

« on observe que... »
« or, on sait que ... » (dans mes connaissances et/ou les ressources)
« on en déduit que... »



Prolongement de stratégie [Étape spécifique]

Apport de ressources complémentaires :

- Poursuivre (compléter) la stratégie
- Validation d'un modèle
- Reproductibilité des résultats
- Généralisation du phénomène

Ressources complémentaires possibles

Conclusion finale répondant à la problématique de départ

Complète - organisée - distanciée (=avoir un regard critique)

En quoi la partie expérimentale a permis ou non de répondre complètement à la problématique ? Quelles sont les limites ?

Interprétation de la partie expérimentale + bilan de sa réflexion critique
(grâce aux ressources initiales et/ou aux ressources complémentaires)

Interprétation de la partie expérimentale + Bilan de l'étape spécifique

