

Fiche méthode : Tracer un graphique et donner son nom

1- **Tracer** les deux axes perpendiculaires sur une feuille de papier millimétrée.

2- **Noter** les noms et les unités de chaque axe.

3- **Graduer les axes** en respectant les échelles :

Exemple : Abscisse (horizontal) intensité 1 cm \leftrightarrow 5 milliAmpère
Ordonnée (vertical) tension électrique 1 cm \leftrightarrow 2 Volts

4- **Inscrire** le titre du graphique au dessus du graphique.

Le titre s'écrit toujours selon le modèle suivant :

Graphique montrant l'évolution de "écrire le nom de l'axe des ordonnées" en fonction de "écrire le nom de l'axe des abscisses".

5- **Placer** les points sur le graphique en dessinant des symboles + (pas de x ou de points).

6- **Relier** les points selon la règle suivante :

- si les points semblent alignés, utiliser une règle.
- si les points ne sont pas alignés, relier les points à main levée

Exemple :

Graphique montrant l'évolution de la tension électrique en fonction de l'intensité.

