

Sommaire

Bien que les éditions puissent varier légèrement, le sommaire s'articule généralement autour de ces chapitres :

I. Notions de base et principes de la carte

- La topographie et le repérage.
- La légende : couleurs (chronologie) et figurés (lithologie).
- La règle des "V" dans les vallées (relation entre relief et pendage).

II. Les structures horizontales et inclinées

- Reconnaissance des plateaux et des structures monoclinales.
- Mesure du pendage et largeur d'affleurement.

III. Les structures plissées

- Anticlinaux et synclinaux.
- Plis droits, déjetés, couchés.
- Représentation cartographique des axes de plis.

IV. Les accidents tectoniques (Failles)

- Failles normales, inverses et décrochements.
- Reconnaissance d'une faille sur la carte et rejet de faille.

V. Les structures complexes

- Les discordances et les transgressions marines.
- Les nappes de charriage et les contacts anormaux.

VI. Méthodologie de la coupe géologique

- Le choix du tracé.
- Le transfert des points de contact et des pentes.
- L'habillage final de la coupe.