

La mesure du temps dans l'histoire de la Terre et de la Vie

Principe de superposition

Mettre en évidence les principales caractéristiques du paysage



Roches sédimentaires d'Étretat

Principe de superposition

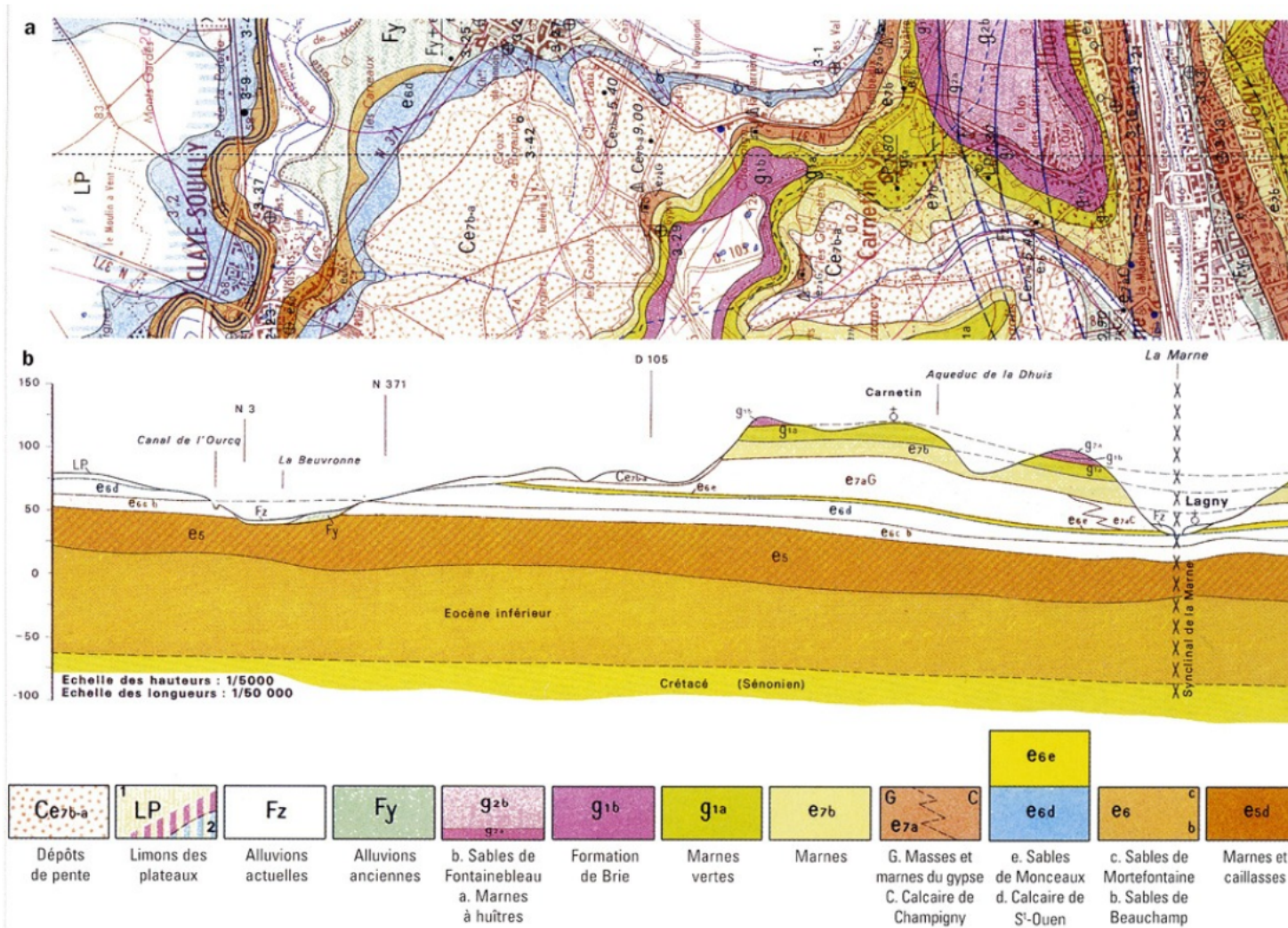
Mettre en évidence les principales caractéristiques de l'affleurement.
Donner un âge relatif à différentes régions de l'affleurement.



Roches sédimentaires de Barrachin (Alpes)

Principe de continuité

Repérer et colorer les couches e6d et e6cb



Extrait de la carte géologique de la région de Lagny au 1/50000e et sa coupe

Principe de recoupement

Repasser les structures caractéristiques et
retrouver la chronologie des évènements

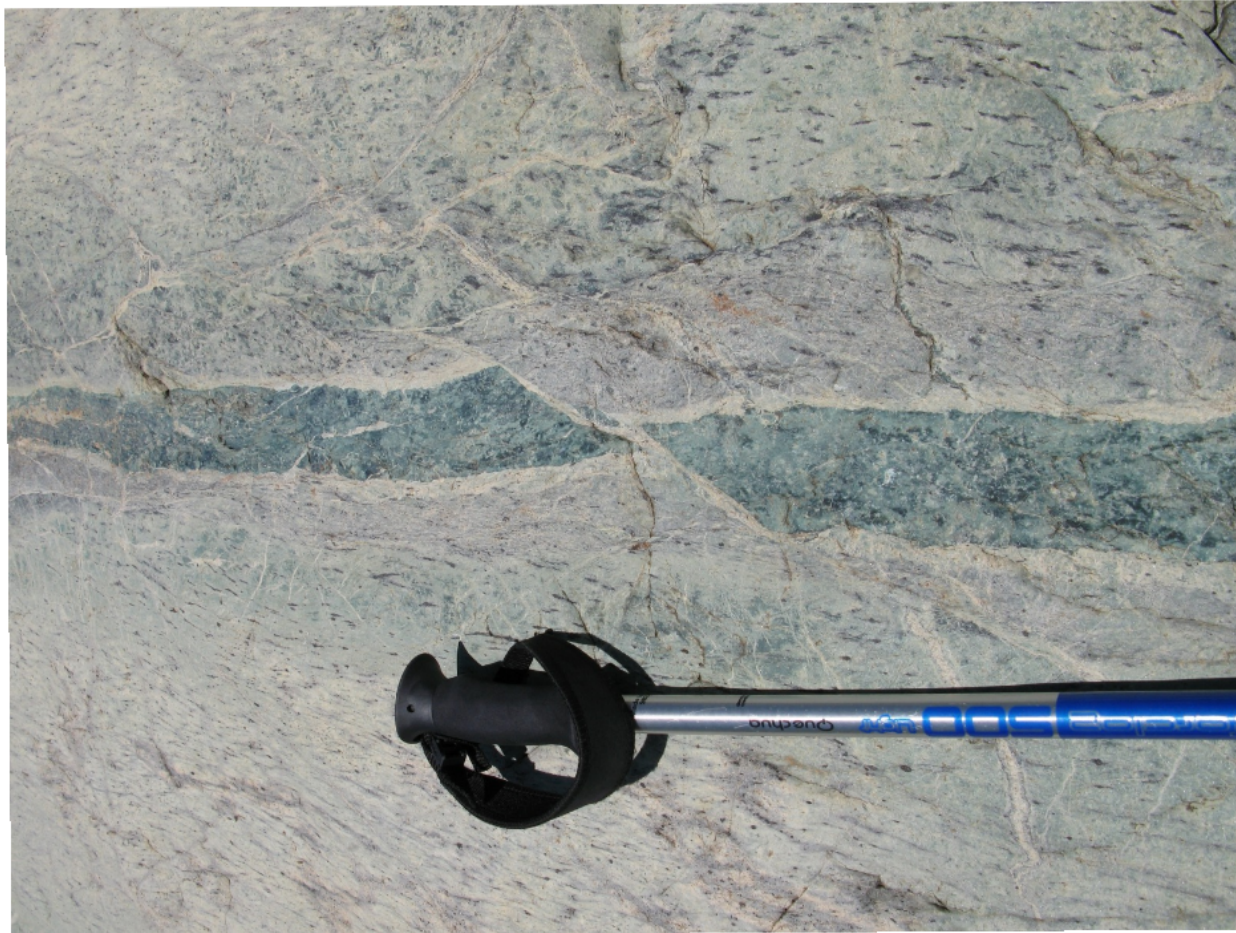


Paysage au Bourg d'Oisans (Alpes)

Principe de recoupement

Repasser les structures caractéristiques et
retrouver la chronologie des événements

Utiliser l'outil capteur pour remettre la roche à l'état initial



Affleurement à la base du Mont Cervin (Suisse)

Principe de recoupement

Repasser les structures caractéristiques et
retrouver la chronologie des évènements

Utiliser l'outil "capturer" pour remettre la roche à l'état initial



Affleurement à Barrachin (Alpes)

Principe de recoupement

Repasser les structures caractéristiques et
retrouver la chronologie des évènements



Carrière de Laize-la-ville

Principe de recoupement

Repasser les structures caractéristiques et
retrouver la chronologie des événements

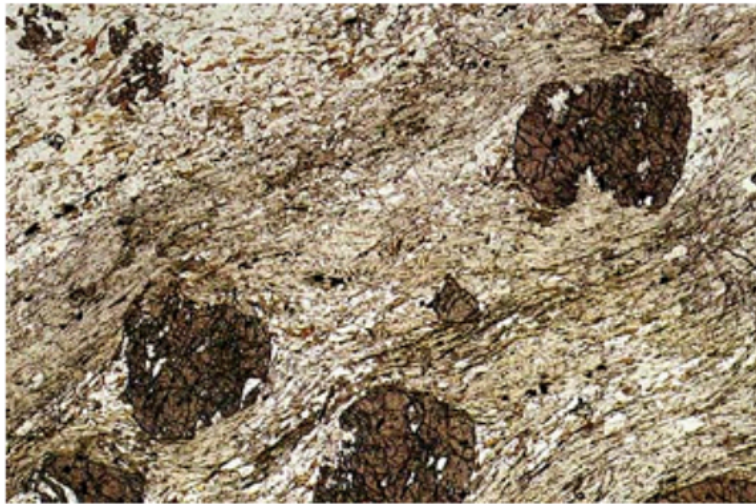


Affleurement au Mont d'Aulmes (Pyrénées)

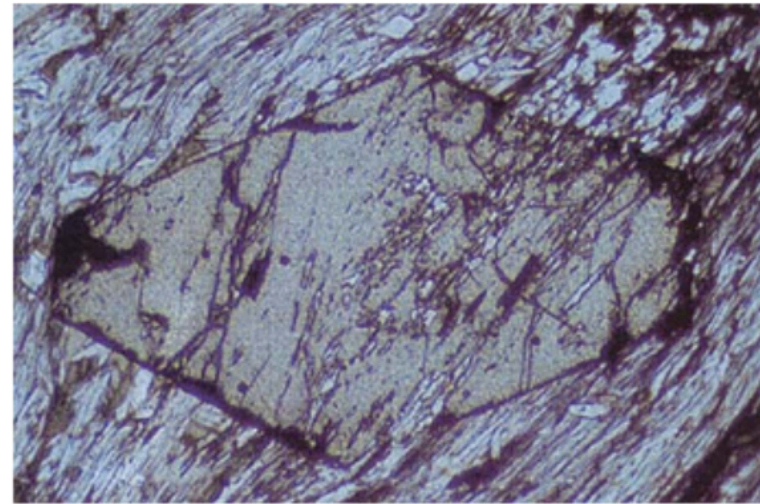
Principe de recoupement

Au niveau des minéraux des roches

Repasser les structures caractéristiques et
retrouver la chronologie des évènements



Lame mince de micaschiste à grenat



Lame mince de roche à staurotide

Résumer les principes géologiques mis en évidence

- principe de superposition :

- principe de continuité :

- principe de recoupement :