

Les métagabbros témoins d'une subduction

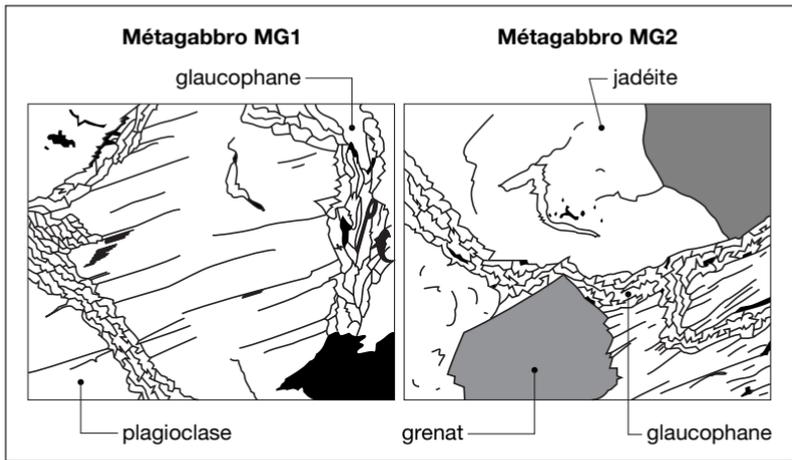
Aujourd'hui dans les Alpes, on trouve à l'affleurement des métagabbros MG1, MG2.

On cherche à montrer que ces deux roches sont les témoins d'une ancienne subduction.

► **Après avoir positionné les deux roches sur le diagramme pression-température du *document* dégagez les informations permettant de penser que les transformations minéralogiques observées témoignent de cette ancienne subduction.**

Le trajet des roches n'est pas attendu.

a. Schémas des lames minces



b. Diagramme pression-température représentant les domaines de stabilité des minéraux présents dans les roches métamorphiques

