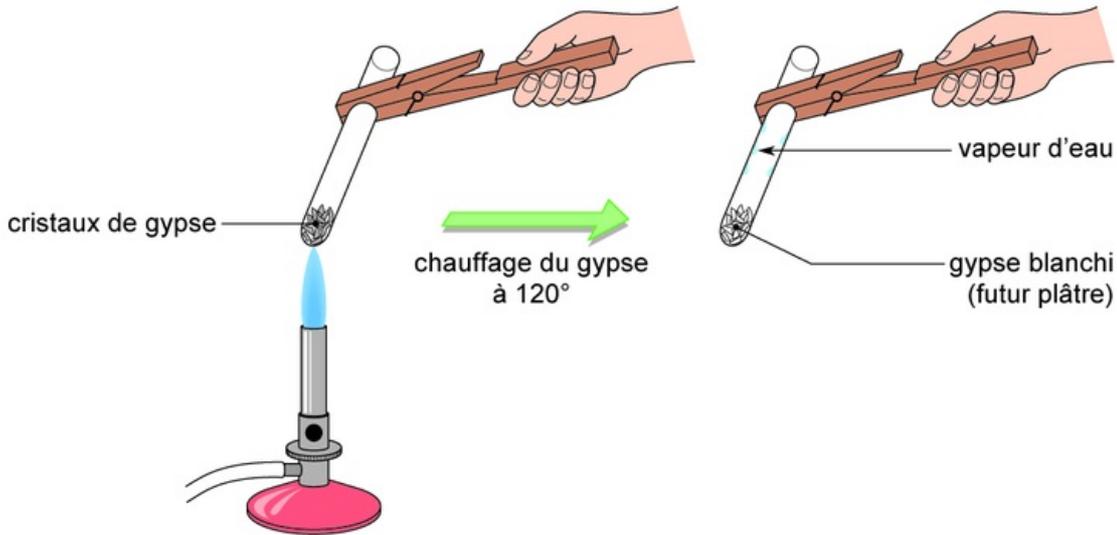


# Le chauffage du gypse au laboratoire

## Le chauffage du gypse en laboratoire



Le gypse est extrait par dynamitage puis il est transporté jusqu'à un concasseur où il est broyé. Le gypse est ensuite chauffé à 120 °C dans des fours pour donner du plâtre. On peut obtenir des plâtres de différentes catégories : plâtre à prise lente ou à prise rapide, etc. On utilise le plâtre pour enduire les murs et les plafonds des habitations. Mêlé à de l'eau, le plâtre est malléable, il durcit ensuite en séchant.