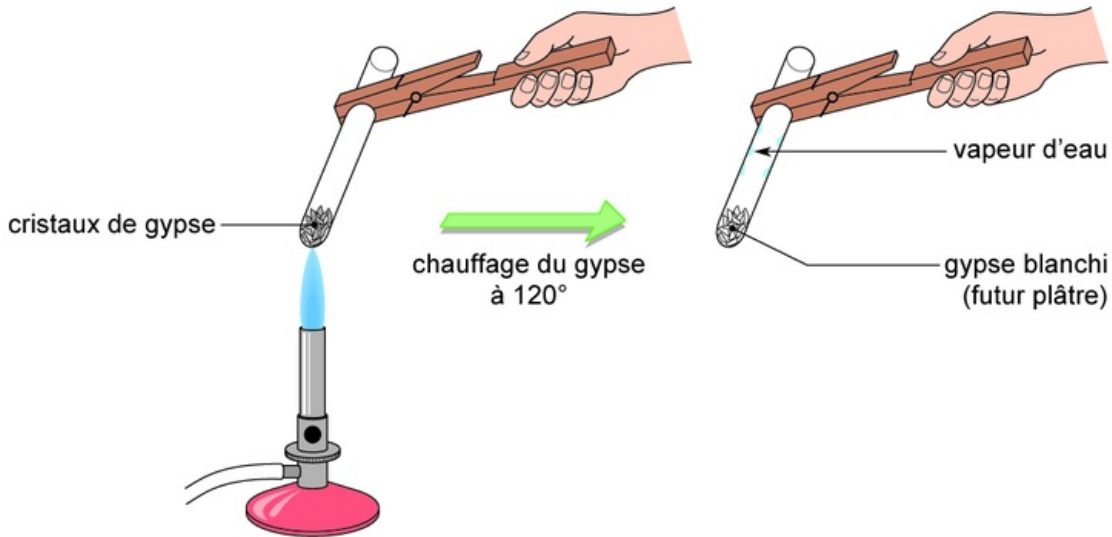


Le chauffage du gypse au laboratoire

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.