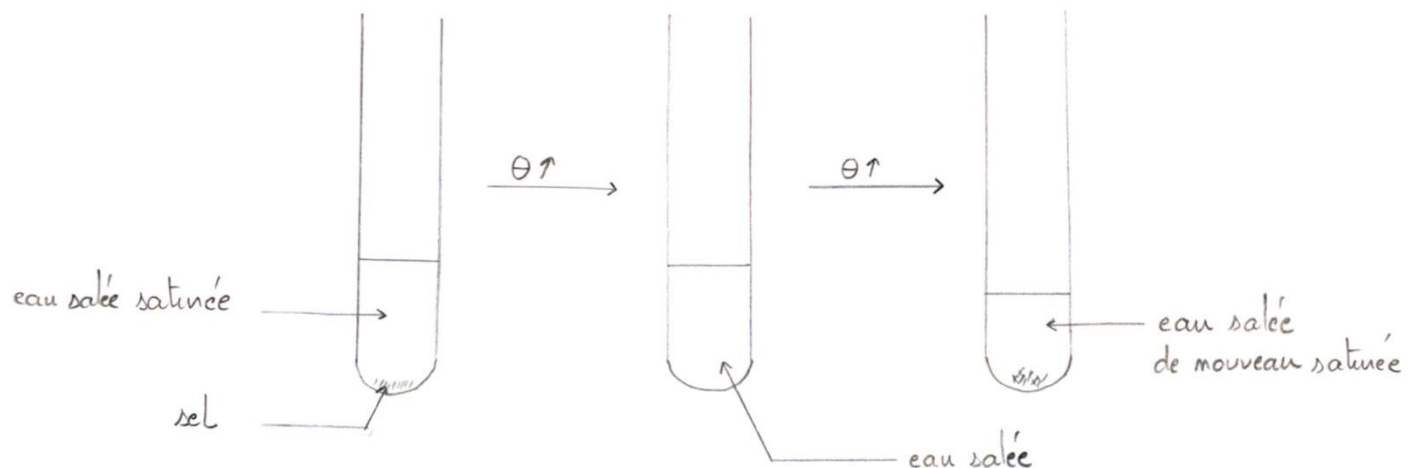


# 08

## La saturation

La température modifie les conditions de la saturation.

**Expérience :** Dans un tube à essai, on chauffe une eau salée saturée.



Dissolution et température

Dans un premier temps, la chaleur facilite la dissolution des derniers grains de sel. La solution n'est plus saturée.

Dans un second temps, si on chauffe « trop », le sel réapparaît. La chaleur vaporise l'eau. Le volume diminue mais la masse de sel ne change pas. La solution redevient saturée.