

# CHAPITRE OS13 – DOCUMENTS

## Actions d'un champ magnétique

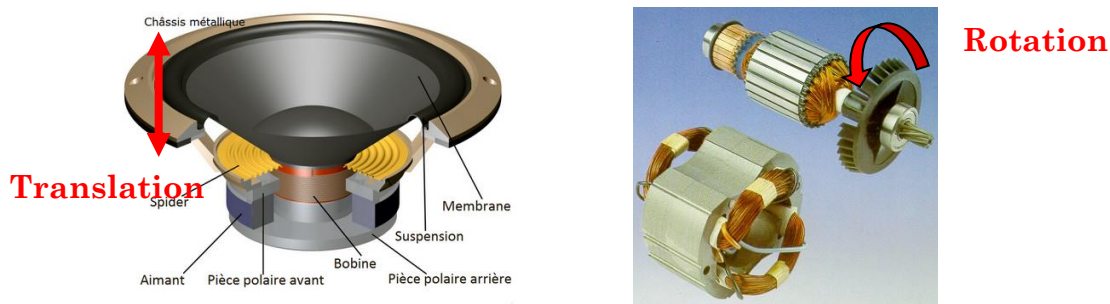


FIGURE 1 : Haut-parleur électrodynamique et moteur électrique

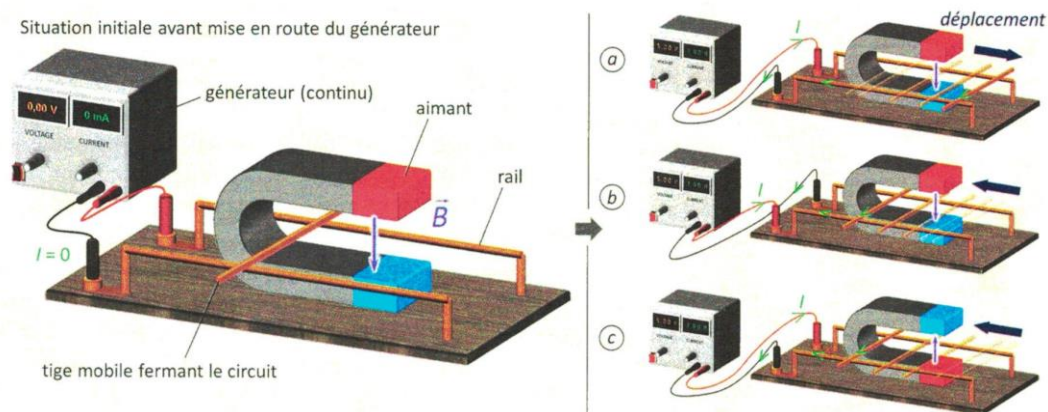


FIGURE 2 : Expérience des rails de Laplace

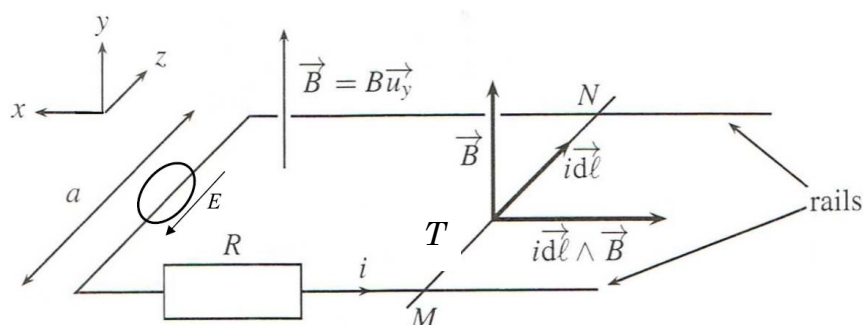


FIGURE 3 : Dispositif des rails de Laplace

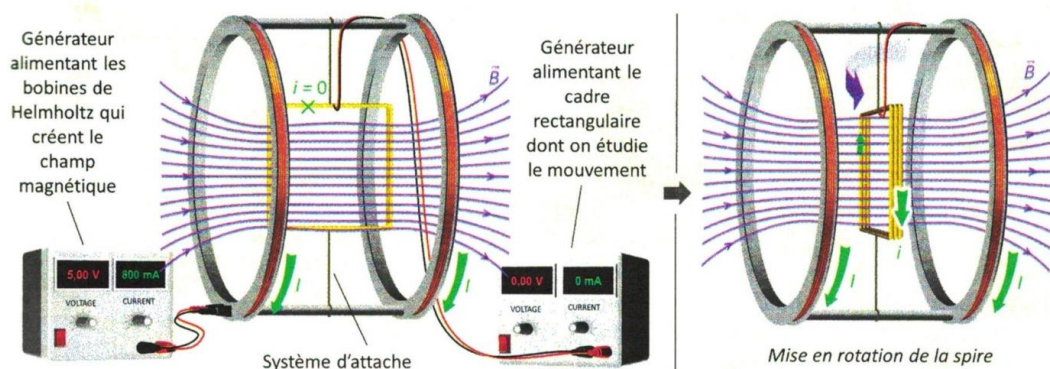


FIGURE 4 : Dispositif mettant en évidence l'effet d'un champ magnétique sur une spire rectangulaire

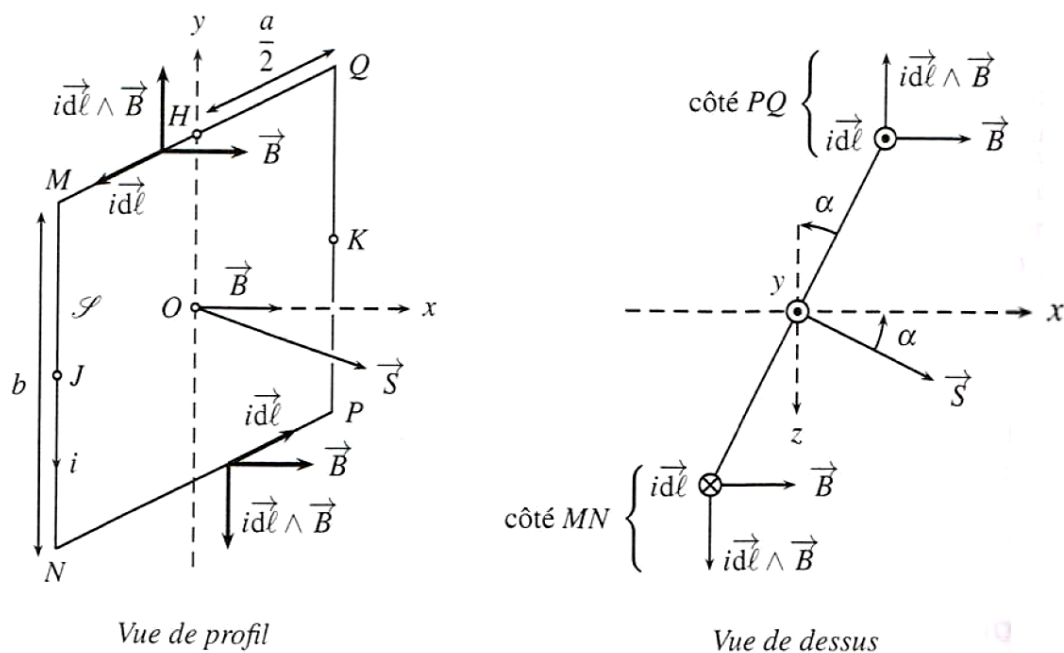


FIGURE 5 : Spire rectangulaire en rotation

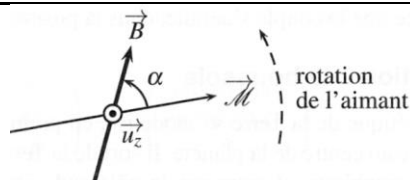


FIGURE 6 : Action d'un champ magnétique extérieur uniforme sur un aimant

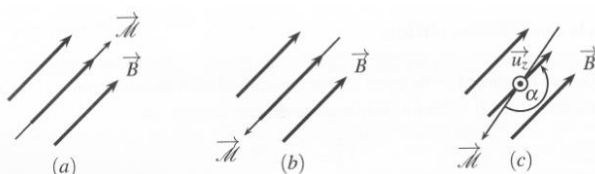


FIGURE 7 : Stabilité des positions d'équilibre

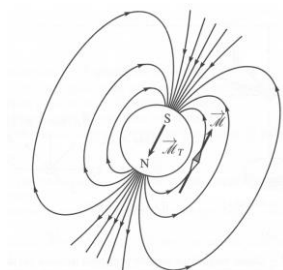


FIGURE 8 : Orientation d'une boussole dans le champ magnétique terrestre

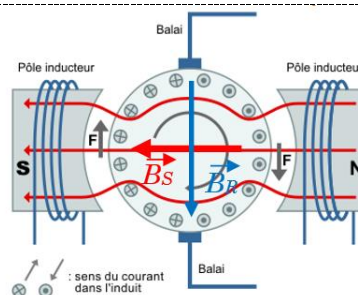


FIGURE 9 : Principe d'un moteur à courant continu

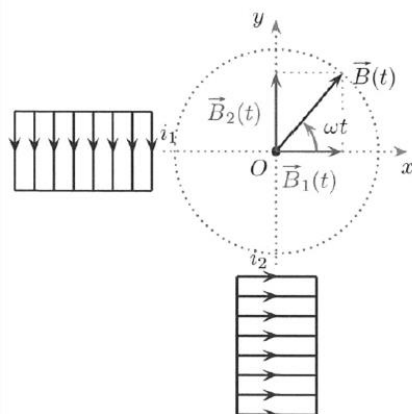


FIGURE 10 : Création d'un champ magnétique tournant