

Figure 1: Polarisation elliptique : lorsque  $\sin \phi$  est positif, l'ellipse est parcourue dans le sens trigo. On dit que la polarisation est à gauche. Lorsque  $\sin \phi$  est négatif, le sens de parcours change et la polarisation est à droite. On remarque que lorsque  $\sin \phi = 0$ , la polarisation est rectiligne. Lorsque  $\phi$  varie, l'inclinaison de l'ellipse varie aussi.

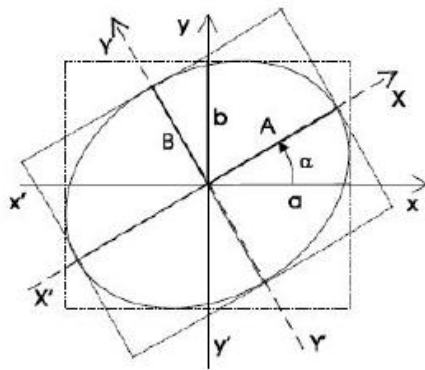


Figure 2: On peut aussi caractériser une polarisation par les demi-axes  $A$  et  $B$  et l'inclinaison  $\alpha$  de l'ellipse par rapport à l'axe des  $x$ .

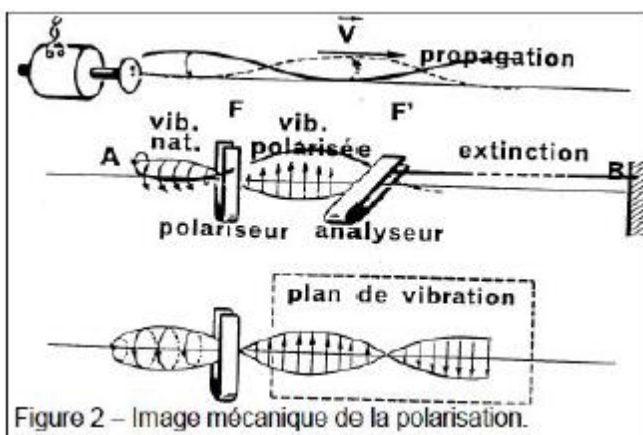


Figure 2 – Image mécanique de la polarisation.