

TP2 : Modulateur / Démodulateur d'amplitude

→ Antenne émet efficacement des OEM de longueur d'onde $\lambda \sim$ taille antenne.

exple : $f = 1 \text{ kHz}$ $\lambda = \frac{c}{f} \Rightarrow \lambda = \frac{3 \cdot 10^8}{10^3} = 300 \text{ km}$

→ objectif modulateur : transporter signal à HF ce

NB = permet alors de disposer de nombreux canaux

