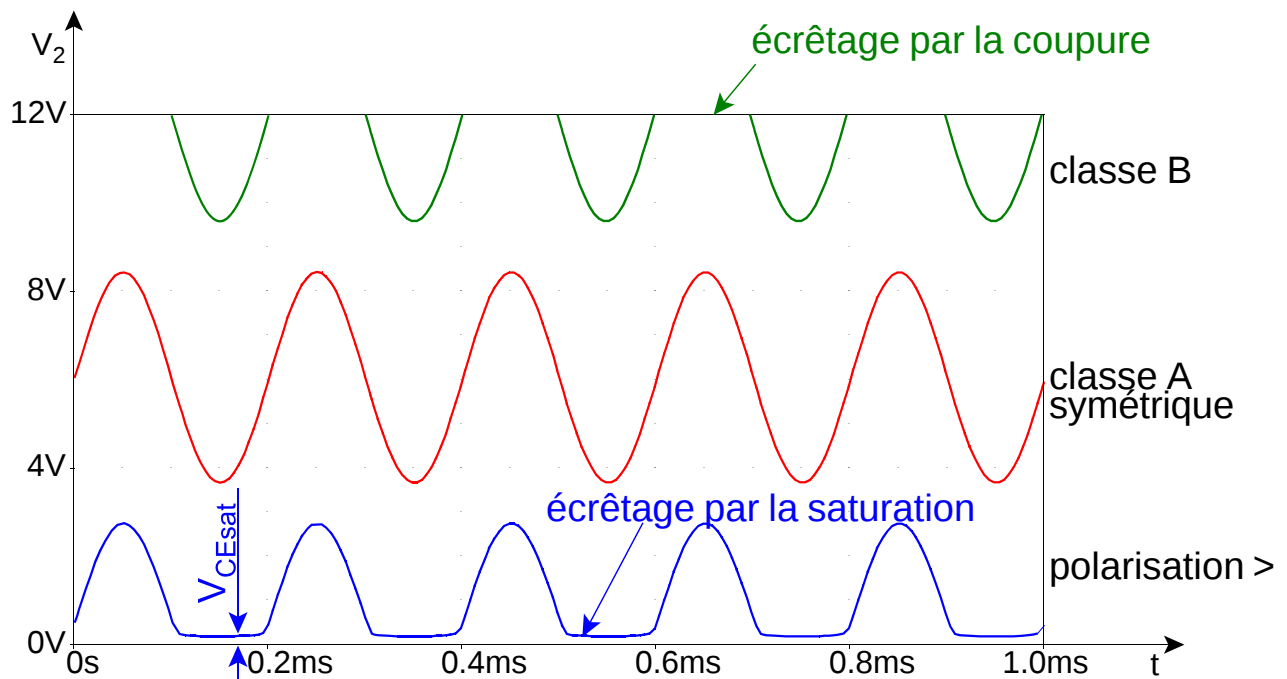


# Polarisation

## Tension de sortie en fonction de la polarisation



La figure ci-dessus reprend trois situations de polarisation de l'étage à émetteur commun alimenté par une tension de 12V:

- la classe A symétrique : polarisation au milieu de la tension d'alimentation ( $V_{2Q} = 6V$ )
- la classe B : polarisation à la tension d'alimentation ( $V_{2Q} = 12V$ ) et écrêtage d'une demi-alternance par coupure du transistor
- une polarisation excessive avec écrêtage par la saturation du transistor

En l'absence d'écrêtage, le point de repos est la valeur moyenne de la tension de sortie.