



## L'AMPLIFICATEUR OPERATIONNEL (AO)

### VI-MODES DE FONCTIONNEMENT D'UN AO :

1. Fonctionnement en boucle ouverte:  
⇒ L'AO ne peut fonctionner qu'en régime saturé.
2. Fonctionnement en boucle fermée:
  - a. Fonctionnement avec une réaction négative : Contre réaction  
⇒ Fonctionnement en régime linéaire
  - b. Fonctionnement avec une réaction positive  
⇒ Fonctionnement en régime saturé.