

$$\text{Ampé } A(f) \text{ seul} \rightarrow G_B = A_0 \cdot f_c$$

$$\text{Ampé } C \text{ Réactionné} \rightarrow G_B = G_0 \cdot F_c = \frac{A_0}{(1+A_0H)} \cdot f_c (1+A_0H)$$

$$\boxed{\text{L}} \quad G_B (\text{ampé bouclé}) = G_B (\text{ampé seul})$$

$$G_B = \text{cte}$$

mais

$$G_{\text{contre réaction}} < G_{\text{ampé seul}}$$
$$\frac{A_0}{1+A_0H} < A_0$$

$$F_c = \frac{f_c(1+A_0H)}{f_c(1+A_0H)} > f_c$$