

Dans un **test d'hypothèse**, erreur se produisant lorsque l'on conclut à tort qu'une **hypothèse nulle** est vraie.

**Remarque :** Par exemple, on commet une erreur de type II si on ne détecte pas de différence entre les résultats d'un groupe expérimental et ceux d'un groupe témoin alors qu'en fait cette différence existe. La probabilité de commettre ce type d'erreur est désignée par **beta** ( $\beta$ ).

**Syn. :** **erreur de deuxième espèce** (n.f.), erreur beta (n.f.).