

1. Définir **H0** et **H1**.
2. a) Déterminer le **caractère des données** à comparer (qualitative/qualitative).
b) Choisir le **test** en fonction du type de données. On nomme **Z** le paramètre qui sera calculé.
3. Choisir **risque α à priori**, **généralement 5%**.
4. - Recueillir les **données**
- Calculer **Z**
- Utiliser la **règle de rejet / décision** (définie à partir de H0 et de α) : Il s'agit de comparer Z par rapport à une valeur **théorique** de référence
- Fixer le **risque d'erreur** réel **à postériori** :

On commence par lire dans la table le paramètre théorique pour un risque α inférieur (**généralement 1%**). On le compare au paramètre **calculé donné dans l'énoncé**

A partir de là 2 possibilités :

- La conclusion du test (rejet ou acceptation H0) **est la même** que pour le paramètre **théorique** lu pour un risque α de 5%. On en déduit que notre degré de signification **à postériori** est **inférieur à 5%** (et vaut généralement 1%) selon la valeur correspondante au paramètre **théorique** lu dans la table
- La conclusion du test (rejet ou acceptation H0) **n'est pas la même** que pour le paramètre **théorique** lu pour un risque α de 5%. On en déduit que notre degré de signification **à postériori est de 5%**.

5. **Interprétation des résultats** :

- Au niveau de **l'échantillon** : Accepte-t-on H0 ?
- Au niveau de **la population** : Peut-on extrapoler les résultats ?