

## Séminaire doctoral Informatique textuelle

### Exercices sur le corpus FS03 (Hyperbase)

#### ***Les auxiliaires modaux : Vouloir, pouvoir, devoir, falloir***

1. Examiner les contextes d'apparition des formes des auxiliaires dans les trois parties du corpus FSE03 (Concordances). Quels rapprochements, quels contrastes peut-on établir ? Peut-on mettre en lumière des emplois atypiques, des tournures ou des emplois récurrents ?

2. Etablir la ventilation (distribution statistique) des auxiliaires de modalité par partie. On choisira pour ce faire d'établir une liste des formes dont la répartition est à étudier. Évaluer les différents modes de constitution. (Recherche par lemmes, formes graphiques, chaîne..., résultats cumulés ou détaillés...). Sortir les histogrammes synthétisant la répartition des formes considérées.

- a : Représentation des modaux pour une même partie
- b : Ventilation des formes par partie

Observe-t-on des écarts significatifs ?

Peut-on caractériser les trois parties de ce point de vue ?

3. Au moyen des outils proposés de statistique multidimensionnelle, produire une représentation graphique des positionnements des locuteurs en termes de proximités, sur ces mêmes problèmes d'auxiliaires modaux. On choisira de lancer le calcul de l'analyse factorielle des correspondances. La configuration produite confirme-t-elle les premiers résultats ?

...