Les chaines anaphoriques avec un mot interrogatif ne sont pas toutes (bien) annotées dans ANCOR

Évaluation d'un corpus annoté en anaphores : le cas des chaines contenant un mot interrogatif

Valentin D. Richard, Journées LIFT2 2025, Paris

1. Chaine de mentions : antécédent, coréférence, anaphore associative

(1) Les enfants $_i$ sont dehors. Ils $_i$ jouent au ballon. Paul $_{i'}$ est le goal.

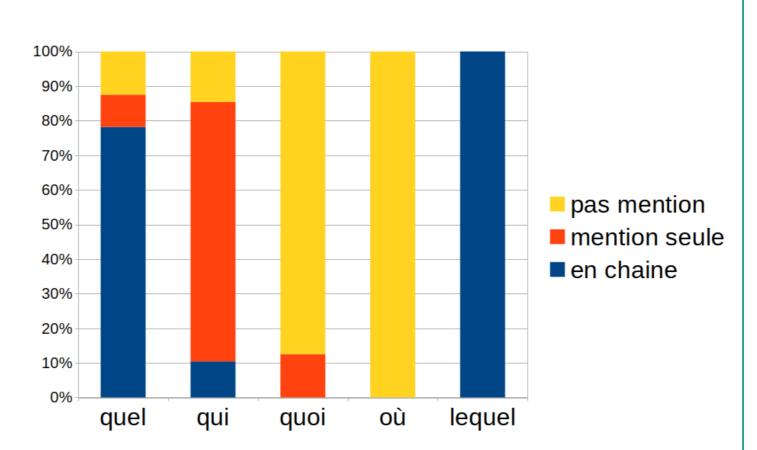
ANCOR : corpus oral annoté en anaphores

2. Objectif: Évaluer quantitativement et qualitativement les chaines anaphoriques qui contiennent un mot interrogatif

3. Méthode:

- (i) Parsage d'ANCOR en UD (ArboratorGrew + FUDIA) et extraction des mots interrogatifs
- (ii) Annotation manuelle des chaines contenant un mot interrogatif

4. Résultats : ci-contre



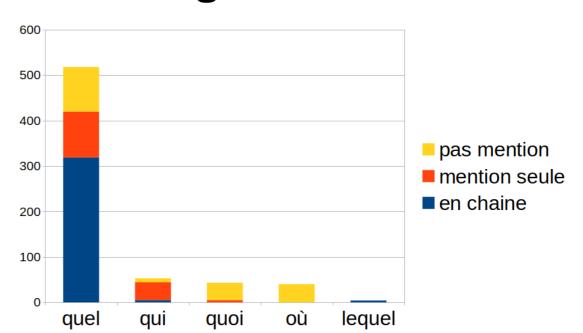
Proportion des mots avec chaine manquante ($\blacksquare + \blacksquare$)

5. Analyse:

- chaines avec quel bien annotées
- beaucoup de mentions et chaines avec qui, quoi et où manquantes et annotations peu cohérentes
- 6. Conclusion: Besoin d'un guide d'annotation des anaphores unifié pour les mots interrogatifs

Muzerelle, J., Lefeuvre, A., Schang, E., Antoine, J.-Y., Pelletier, A., Maurel, D., Eshkol, I., & Villaneau, J. (2014). ANCOR_Centre, a large free spoken French coreference corpus: Description of the resource and reliability measures. LREC'14 (p. 843-847). ELRA

Mots interrogatifs trouvés :



Annoté dans ANCOR:

Question en <u>quel</u> \overline{N}_{j} et réponse en c_{j} 'est $X_{j'}$

(2) SPK2: et vous personnellement dans quelle matière j vous aimeriez que vos enfants soient forts à l'école ?

SPK1: c_j 'est les mathématiques j' 096_C-1

Manquants:

- Pas en mention, mais spécifique :
- (3) SPK1: la médiathèque c'est \underline{quoi}_k c'est pour les disques

SPK2: pour les disques

SPK1: alors c_k 'est la discothèque $_{k'}$

• Pas en mention, réponse non exhaustive :

(4) SPK3: à Orléans y a aucune distraction SPK1: $o\dot{u}_k$ est-ce que vous allez alors ? $_{542_C-1}$ SPK3: on va même à Beaugency $_{k'}$ y a y a déjà des dancing Beaugency $_{k'}$ Neuville aux bois $_{k''}$

Incohérences: domaine

(5) et en général dans <u>votre famille</u>_j qui_j est-ce qui se sert le plus souvent du dictionnaire ou des dictionnaires ?

Difficultés: réponses conditionnelles

(6) SPK2: et \underline{qui}_k est-ce qui remplit les papiers administratifs chez vous ? [...] SPK1: euh la feuille d' impôts c_k 'est évidemment $moi_{k'}$ [...] mais par contre les feuilles de sécurité sociale c_k 'est ma femmek'' 012_C-3



Code source :

