FUDIA détecte les interrogatives d'un corpus annoté en dépendances universelles (UD)

Est-ce que l'extraction des interrogatives du français peut-elle être automatisée ?

Valentin D. Richard, Journées LIFT 2023, Nancy

1 Introduction

 Interrogatives souvent récupérées à la main

2 Proposition

FUDIA:

- Réécriture de graphe UD
- Par règles

French Interrogative Bank:

- 2.972 phrases
- Étend le FQB

3 Évaluation

 Corpus d'évaluation préparsé

- Tâche d'annotation
 - 12 participant ·es
 - Cohen κ : $\mu = 0.781$
- Désaccords : enchâssées et marqueurs

4 Résultats

	exa.	pr.	rap.
FUDIA	0,905	0,966	0,770
écrit	0,860	0,917	0,647
oral	0,950	1,00	0,875

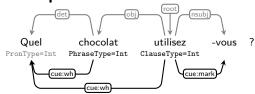
Faux négatifs dus au parseur

- confusion mots interrogatifs vs. mots relatifs ou subordonnants
- ambigüité du *si*

Corpus UD français:

Écrit : FQB, GSD, ParTUT, PUD, Sequoia Oral : ParisStories, Rhapsodie

Exemple:



Corpus d'évaluation :

Écrit : ANNODIS, TenNovels, Defrancq Oral : OFROM, Maya, Defrancq

Erreurs:

- (1) a. mais il fallait répondre à qui (DO) b. Nous ne voulons pas savoir comment les faits se sont déroulés [...] (DE)
 - c. [...] l'AIEA n'était pas en mesure de vérifier s'il y a eu détournement ou non de matériel nucléaire [...] (DE)
 - d. ce qui me préoccupe c'est que va-*t-on* faire avec XXX (DO)

Statistiques FIB

