

LFG : feuille TD n°4

1 Formalisation des SP en LFG

(suite de l'exo 2 de la feuille 3)

L'objet indirect se note A-OBJ en LFG (= un objet « indirect », c'est-à-dire introduit par une préposition, et pour lequel la préposition est fixée et est « à »).

Construire la représentation LFG associée à *Paul parle à Marie*, d'après la grammaire fournie dans la feuille de TD 3.

Expliquer pourquoi l'entrée pour le « à » introduisant un objet indirect ne comporte pas de trait PRED.

2 Prépositions et complémenteurs

Soient les phrases suivantes, contenant chacune un syntagme noté en gras, introduit par *à* ou *de*.

- Essayer de remplacer le syntagme en gras par **cela** ou **de/à cela**

- En déduire la catégorie de *de* ou *à* dans chaque cas, et la catégorie du syntagme qu'ils introduisent

1. *Paul ordonne à Marie de partir.*
2. *Paul convainc Marie de partir.*
3. *Paul rêve de s'installer au Brésil.*
4. *Paul envisage de s'installer au Brésil.*
5. *Paul s'engage à être à l'heure.*
6. *Je me réjouis de partir au Brésil.*
7. *Paul apprend à Hugo à nager sans brassards.*
7. *Je me dépêche pour être à l'heure.*

3 Sous-catégorisation des prépositions

Soient les phrases :

1. *Pauline chante avant la nuit.*
2. *Pauline chante avant de dormir.*
3. *Pauline chante avant que les nuages partent.*

3.1 Pronominaliser le complément de la préposition *avant*.

3.2 En déduire la catégorie de *de* dans la phrase 2 ?

3.3 Donner la structure-c pour ces phrases

Simplifications : on utilise les syntagmes complémentateur SC / CP, mais on n'utilise pas de syntagme déterminant SD / DP, ni de syntagme flexionnel SF / IP : la phrase est notée P, et on utilise la règle : P → SN SV (SP)

En LFG on distingue traditionnellement trois fonctions pour le complément d'une préposition, selon sa catégorie : COMP pour les objets phrastiques, VCOMP pour les objets infinitivaux et OBJ pour les objets nominaux.

3.4 Donner le trait PRED pour la préposition *pour*, et pour les prépositions : *avec*, *pendant*, *avant*, *après*, *ici*¹.

On donne les règles simplifiées suivantes pour un syntagme complémentateur contenant une infinitive, et le complémentateur *de*. Le trait COMPFORM indique la forme du complémentateur

SC → (C)	SV	C → de
↓COMPFORM=de	↑=↓	↑COMPFORM=de
↑=↓	↓MODE = inf	

et on rappelle la règle pour un SP avec argument nominal

SP → Prep	SN
↑=↓	↑OBJ=↓ ↑=↓

3.5 Ajouter des règles nécessaires pour

- les SC phrastiques (=contenant une phrase et pas un SV infinitif)
- les SP avec argument infinitival (fonction VCOMP), argument phrastique (COMP)

3.6 Donner les entrées complètes des prépositions *pour*, *pendant*, *avant*, *après*, *ici*, en veillant aux contraintes concernant le mode, le temps, la présence/absence du complémentateur.

(vous aurez à vous servir des équations contraintes, et des contraintes existentielles, cf. mémo formel LFG)

¹ On considère *ici* comme une préposition. Cf. les travaux du projet Grande grammaire du français, A. Abeillé et al., à paraître. Les adverbes sont restreints à la classe de mots pouvant apparaître entre auxiliaire de temps et participe passé, sans rupture intonative.