

Les limites de l'analyse en constituants

Olivier Bonami
Université Paris4-Sorbonne

De la grammaire à la syntaxe

Gilles Boyé

Bureau A300T

05.57.12.10.83

`gilles.boyé@u-bordeaux3.fr`

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- En principe, on doit distinguer 4 notions :
 - ◆ fonction grammaticale (sujet, complément, circonstant, ...)
 - ◆ catégorie syntaxique (GN, GP, GA, ...)
 - ◆ rôle sémantique (agent, patient, ...)
 - ◆ position dans l'arbre (sous S, sous GV, ...)

- Reste à montrer que les 4 notions sont *effectivement* distinctes.
 - ◆ Point de départ minimal, la notion de fonction doit nous permettre de rendre compte :
 - des phénomènes d'accord,
 - du passif,
 - des variations de forme (*qui/que, il/le, etc.*).

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- En principe, on doit distinguer 4 notions :
 - ◆ fonction grammaticale (sujet, complément, circonstant, ...)
 - ◆ catégorie syntaxique (GN, GP, GA, ...)
 - ◆ rôle sémantique (agent, patient, ...)
 - ◆ position dans l'arbre (sous S, sous GV, ...)
- Reste à montrer que les 4 notions sont *effectivement* distinctes.
 - ◆ Point de départ minimal, la notion de fonction doit nous permettre de rendre compte :
 - des phénomènes d'accord,
 - du passif,
 - des variations de forme (*qui/que, il/le, etc.*).

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

■ Traditionnellement, on dit que les fonctions sont attribuées à des mots.

■ En réalité elles sont attribuées à des constituants qui peuvent être des groupes :

(1) (a) [Jean et Marie] sont venus

(b) [Jean ou Marie] est venu

(c) *Jean sont venus et Marie

(2) (a) Jean a acheté [cette voiture rouge]

(b) [Cette voiture rouge] a été achetée

(c) *Voiture a été achetée cette rouge

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- Traditionnellement, on dit que les fonctions sont attribuées à des mots.
- En réalité elles sont attribuées à des constituants qui peuvent être des groupes :

(1) (a) [Jean et Marie] sont venus

(b) [Jean ou Marie] est venu

(c) *Jean sont venus et Marie

(2) (a) Jean a acheté [cette voiture rouge]

(b) [Cette voiture rouge] a été achetée

(c) *Voiture a été achetée cette rouge

Fonctions et catégories

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- La catégorie d'un constituant ne permet pas de déterminer sa fonction
- Mais la fonction ne détermine pas non plus la catégorie :

(1) Sujet

- (a) Cette histoire déplaît à Marie
- (b) Qu'il vienne m'a beaucoup étonné
- (c) Fumer nuit gravement à la santé

(2) Attribut

- (a) Jean est un ami de Marie
- (b) Jean est charmant

☞ Pour les COD, la question est délicate

- (3) (a) Jean regrette que Paul soit venu
- (b) Jean a convaincu Paul qu'il devait venir

Fonctions et catégories

Analyse en constituants et
fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction
grammaticale ?

Les fonctions sont
attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles
sémantiques—i

Fonctions et rôles
sémantiques—ii

« Sujet apparent » et
« sujet réel »

Fonctions et positions
dans l'arbre

Fonctions et positions
dans l'arbre—ii

Les insuffisances des
grammaires
syntagmatiques classiques

- La catégorie d'un constituant ne permet pas de déterminer sa fonction
- Mais la fonction ne détermine pas non plus la catégorie :

(1) Sujet

- (a) Cette histoire déplait à Marie
- (b) Qu'il vienne m'a beaucoup étonné
- (c) Fumer nuit gravement à la santé

(2) Attribut

- (a) Jean est un ami de Marie
- (b) Jean est charmant

☞ Pour les COD, la question est délicate

- (3) (a) Jean regrette que Paul soit venu
- (b) Jean a convaincu Paul qu'il devait venir

Fonctions et catégories

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- La catégorie d'un constituant ne permet pas de déterminer sa fonction
- Mais la fonction ne détermine pas non plus la catégorie :

(1) Sujet

- (a) Cette histoire déplait à Marie
- (b) Qu'il vienne m'a beaucoup étonné
- (c) Fumer nuit gravement à la santé

(2) Attribut

- (a) Jean est un ami de Marie
- (b) Jean est charmant

☞ Pour les COD, la question est délicate

- (3) (a) Jean regrette que Paul soit venu
- (b) Jean a convaincu Paul qu'il devait venir

Fonctions et rôles sémantiques—i

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- Traditionnellement, on associe aux fonctions des rôles sémantiques typiques.

Agent

individu ou objet qui a une influence causale sur l'événement décrit par le verbe

Patient

individu ou objet qui est affecté par l'événement décrit par le verbe

- Hypothèse naïve : Le sujet exprime l'agent, le COD exprime le patient
(1) Brutus a frappé César



Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- Traditionnellement, on associe aux fonctions des rôles sémantiques typiques.

Agent

individu ou objet qui a une influence causale sur l'événement décrit par le verbe

Patient

individu ou objet qui est affecté par l'événement décrit par le verbe

- Hypothèse naïve : Le sujet exprime l'agent, le COD exprime le patient
(1) Brutus a frappé César



Fonctions et rôles sémantiques—i

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- Traditionnellement, on associe aux fonctions des rôles sémantiques typiques.

Agent

individu ou objet qui a une influence causale sur l'événement décrit par le verbe

Patient

individu ou objet qui est affecté par l'événement décrit par le verbe

- Hypothèse naïve : Le sujet exprime l'agent, le COD exprime le patient
(1) Brutus a frappé César



Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- Traditionnellement, on associe aux fonctions des rôles sémantiques typiques.

Agent

individu ou objet qui a une influence causale sur l'événement décrit par le verbe

Patient

individu ou objet qui est affecté par l'événement décrit par le verbe

- Hypothèse naïve : Le sujet exprime l'agent, le COD exprime le patient
(1) Brutus a frappé César

Fonctions et rôles sémantiques—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

☞ Problème I : ne marche que pour les verbes transitifs directs

(1) (a) Jean a marché

(b) Jean est mort

☞ Problème II : ne marche pas avec tous les verbes transitifs

(2) (a) Jean a reçu une lettre

(b) Jean possède un immeuble

(c) Deux plus deux égale quatre

☞ Problème III : ne marche que pour certaines constructions

(3) (a) Brutus a tué César

(b) César a été tué par Brutus

Fonctions et rôles sémantiques—ii

Analyse en constituants et
fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction
grammaticale ?

Les fonctions sont
attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles
sémantiques—i

Fonctions et rôles
sémantiques—ii

« Sujet apparent » et
« sujet réel »

Fonctions et positions
dans l'arbre

Fonctions et positions
dans l'arbre—ii

Les insuffisances des
grammaires

syntagmatiques classiques

☞ Problème I : ne marche que pour les verbes transitifs directs

(1) (a) Jean a marché

(b) Jean est mort

☞ Problème II : ne marche pas avec tous les verbes transitifs

(2) (a) Jean a reçu une lettre

(b) Jean possède un immeuble

(c) Deux plus deux égale quatre

☞ Problème III : ne marche que pour certaines constructions

(3) (a) Brutus a tué César

(b) César a été tué par Brutus

Fonctions et rôles sémantiques—ii

Analyse en constituants et
fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction
grammaticale ?

Les fonctions sont
attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles
sémantiques—i

Fonctions et rôles
sémantiques—ii

« Sujet apparent » et
« sujet réel »

Fonctions et positions
dans l'arbre

Fonctions et positions
dans l'arbre—ii

Les insuffisances des
grammaires

syntagmatiques classiques

☞ Problème I : ne marche que pour les verbes transitifs directs

(1) (a) Jean a marché

(b) Jean est mort

☞ Problème II : ne marche pas avec tous les verbes transitifs

(2) (a) Jean a reçu une lettre

(b) Jean possède un immeuble

(c) Deux plus deux égale quatre

☞ Problème III : ne marche que pour certaines constructions

(3) (a) Brutus a tué César

(b) César a été tué par Brutus



« Sujet apparent » et « sujet réel »

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- Ces notions sont basées sur une confusion entre fonctions et rôles sémantiques.

- (1) (a) Un homme est arrivé
(b) Il est arrivé un homme
- (2) (a) Deux hommes sont arrivés
(b) Il est arrivé deux hommes
(c) *Il sont arrivés deux hommes

- La « construction impersonnelle » est un phénomène analogue au passif
- Le « sujet apparent » est un sujet syntaxique au sens strict
- Le « sujet réel » est un complément ; on peut soutenir que c'est un COD

- (3) (a) Jean a dépensé beaucoup d'argent
(b) Beaucoup d'argent a été dépensé
(c) Il a été dépensé beaucoup d'argent



« Sujet apparent » et « sujet réel »

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- Ces notions sont basées sur une confusion entre fonctions et rôles sémantiques.

- (1) (a) Un homme est arrivé
(b) Il est arrivé un homme
- (2) (a) Deux hommes sont arrivés
(b) Il est arrivé deux hommes
(c) *Il sont arrivés deux hommes

- La « construction impersonnelle » est un phénomène analogue au passif
- Le « sujet apparent » est un sujet syntaxique au sens strict
- Le « sujet réel » est un complément ; on peut soutenir que c'est un COD

- (3) (a) Jean a dépensé beaucoup d'argent
(b) Beaucoup d'argent a été dépensé
(c) Il a été dépensé beaucoup d'argent



« Sujet apparent » et « sujet réel »

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- Ces notions sont basées sur une confusion entre fonctions et rôles sémantiques.

- (1) (a) Un homme est arrivé
(b) Il est arrivé un homme
- (2) (a) Deux hommes sont arrivés
(b) Il est arrivé deux hommes
(c) *Il sont arrivés deux hommes

- La « construction impersonnelle » est un phénomène analogue au passif
- Le « sujet apparent » est un sujet syntaxique au sens strict
- Le « sujet réel » est un complément ; on peut soutenir que c'est un COD

- (3) (a) Jean a dépensé beaucoup d'argent
(b) Beaucoup d'argent a été dépensé
(c) Il a été dépensé beaucoup d'argent



« Sujet apparent » et « sujet réel »

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- Ces notions sont basées sur une confusion entre fonctions et rôles sémantiques.

- (1) (a) Un homme est arrivé
(b) Il est arrivé un homme
- (2) (a) Deux hommes sont arrivés
(b) Il est arrivé deux hommes
(c) *Il sont arrivés deux hommes

- La « construction impersonnelle » est un phénomène analogue au passif
- Le « sujet apparent » est un sujet syntaxique au sens strict
- Le « sujet réel » est un complément ; on peut soutenir que c'est un COD

- (3) (a) Jean a dépensé beaucoup d'argent
(b) Beaucoup d'argent a été dépensé
(c) Il a été dépensé beaucoup d'argent

Fonctions et positions dans l'arbre

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- Une même position peut accueillir plusieurs fonctions
 - (1) (a) Jean a assassiné un type insupportable
 - (b) Un type insupportable a été assassiné
 - (2) (a) Jean devient un type insupportable
 - (b) *Un type insupportable a été devenu
-
- Une même fonction peut être réalisée dans diverses positions
 - (3) (a) A qui Pierre parle ?
 - (b) A qui parle Pierre ?
 - (c) Pierre parle à qui ?
 - (4) (a) Jean pense que Marie a lu ce livre
 - (b) Quel livre Jean pense-t-il que Marie a lu ?

Fonctions et positions dans l'arbre

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- Une même position peut accueillir plusieurs fonctions
 - (1) (a) Jean a assassiné un type insupportable
 - (b) Un type insupportable a été assassiné
 - (2) (a) Jean devient un type insupportable
 - (b) *Un type insupportable a été devenu
-
- Une même fonction peut être réalisée dans diverses positions
 - (3) (a) A qui Pierre parle ?
 - (b) A qui parle Pierre ?
 - (c) Pierre parle à qui ?
 - (4) (a) Jean pense que Marie a lu ce livre
 - (b) Quel livre Jean pense-t-il que Marie a lu ?

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- Un même groupe peut avoir une fonction vis à vis de différents verbes.

☞ Les infinitifs ont généralement un sujet. Pour voir quel est ce sujet, on peut utiliser le pronom réfléchi *se* :

(1) (a) Jean a décidé de se promener *Jean*

(b) Jean a convaincu Marie de se promener *Marie*

(c) Jean a demandé à Marie de se retourner *Jean ou Marie*

Bilan

- ◆ Il faut prendre soin de bien distinguer **position** et **fonction**
- ◆ On peut parler (informellement) de position sujet pour désigner la position « canonique » du sujet.
- ☞ Mais cela ne veut pas dire que le sujet est *toujours* dans cette position.

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

■ Un même groupe peut avoir une fonction vis à vis de différents verbes.

☞ Les infinitifs ont généralement un sujet. Pour voir quel est ce sujet, on peut utiliser le pronom réfléchi *se* :

(1) (a) Jean a décidé de se promener *Jean*

(b) Jean a convaincu Marie de se promener *Marie*

(c) Jean a demandé à Marie de se retourner *Jean ou Marie*

Bilan

◆ Il faut prendre soin de bien distinguer **position** et **fonction**

◆ On peut parler (informellement) de position sujet pour désigner la position « canonique » du sujet.

☞ Mais cela ne veut pas dire que le sujet est *toujours* dans cette position.



Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- Un même groupe peut avoir une fonction vis à vis de différents verbes.

☞ Les infinitifs ont généralement un sujet. Pour voir quel est ce sujet, on peut utiliser le pronom réfléchi *se* :

- | | | | |
|-----|-----|--|----------------------|
| (1) | (a) | Jean a décidé de se promener | <i>Jean</i> |
| | (b) | Jean a convaincu Marie de se promener | <i>Marie</i> |
| | (c) | Jean a demandé à Marie de se retourner | <i>Jean ou Marie</i> |

Bilan

- ◆ Il faut prendre soin de bien distinguer **position** et **fonction**
- ◆ On peut parler (informellement) de position sujet pour désigner la position « canonique » du sujet.
- ☞ Mais cela ne veut pas dire que le sujet est *toujours* dans cette position.

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- Un même groupe peut avoir une fonction vis à vis de différents verbes.
- ☞ Les infinitifs ont généralement un sujet. Pour voir quel est ce sujet, on peut utiliser le pronom réfléchi *se* :

(1) (a) Jean a décidé de se promener *Jean*

(b) Jean a convaincu Marie de se promener *Marie*

(c) Jean a demandé à Marie de se retourner *Jean ou Marie*

Bilan

- ◆ Il faut prendre soin de bien distinguer **position** et **fonction**
- ◆ On peut parler (informellement) de position sujet pour désigner la position « canonique » du sujet.
- ☞ Mais cela ne veut pas dire que le sujet est *toujours* dans cette position.

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- Un même groupe peut avoir une fonction vis à vis de différents verbes.
- ☞ Les infinitifs ont généralement un sujet. Pour voir quel est ce sujet, on peut utiliser le pronom réfléchi *se* :

(1) (a) Jean a décidé de se promener *Jean*

(b) Jean a convaincu Marie de se promener *Marie*

(c) Jean a demandé à Marie de se retourner *Jean ou Marie*

Bilan

- ◆ Il faut prendre soin de bien distinguer **position** et **fonction**
- ◆ On peut parler (informellement) de position sujet pour désigner la position « canonique » du sujet.
- ☞ Mais cela ne veut pas dire que le sujet est *toujours* dans cette position.

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Qu'est-ce qu'une fonction grammaticale ?

Les fonctions sont attribuées à des groupes

Fonctions et catégories

Fonctions et rôles sémantiques—i

Fonctions et rôles sémantiques—ii

« Sujet apparent » et « sujet réel »

Fonctions et positions dans l'arbre

Fonctions et positions dans l'arbre—ii

Les insuffisances des grammaires

syntagmatiques classiques

- Un même groupe peut avoir une fonction vis à vis de différents verbes.
- ☞ Les infinitifs ont généralement un sujet. Pour voir quel est ce sujet, on peut utiliser le pronom réfléchi *se* :

(1) (a) Jean a décidé de se promener *Jean*

(b) Jean a convaincu Marie de se promener *Marie*

(c) Jean a demandé à Marie de se retourner *Jean ou Marie*

Bilan

- ◆ Il faut prendre soin de bien distinguer **position** et **fonction**
- ◆ On peut parler (informellement) de position sujet pour désigner la position « canonique » du sujet.
- ☞ Mais cela ne veut pas dire que le sujet est *toujours* dans cette position.



Le propos

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Dans le chapitre précédent, on a vu que l'ACI n'est qu'*une partie* de l'analyse syntaxique d'une phrase.
- Ici, on va voir que les grammaires syntagmatiques classiques sont imparfaites *comme modèle de la syntaxe d'une langue*.
- ☞ Idéalement, notre modèle de la syntaxe du français doit permettre, **automatiquement**, d'associer une analyse à une séquence de mot si et seulement si c'est une phrase grammaticale du français.

Vocabulaire

- ◆ Si la grammaire permet d'associer une analyse à une phrase agrammaticale, on dit que la grammaire *surgénère*.
- ◆ Si la grammaire ne permet pas d'associer une analyse à une phrase qui est pourtant grammaticale, on dit que la grammaire *sousgénère*.
- ☞ Le problème avec les grammaires syntagmatiques classiques (telles qu'on les a utilisées) c'est qu'**elles surgénèrent massivement**.

Le propos

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Dans le chapitre précédent, on a vu que l'ACI n'est qu'*une partie* de l'analyse syntaxique d'une phrase.
- Ici, on va voir que les grammaires syntagmatiques classiques sont imparfaites *comme modèle de la syntaxe d'une langue*.
- ☞ Idéalement, notre modèle de la syntaxe du français doit permettre, **automatiquement**, d'associer une analyse à une séquence de mot si et seulement si c'est une phrase grammaticale du français.

Vocabulaire

- ◆ Si la grammaire permet d'associer une analyse à une phrase agrammaticale, on dit que la grammaire *surgénère*.
- ◆ Si la grammaire ne permet pas d'associer une analyse à une phrase qui est pourtant grammaticale, on dit que la grammaire *sousgénère*.
- ☞ Le problème avec les grammaires syntagmatiques classiques (telles qu'on les a utilisées) c'est qu'**elles surgénèrent massivement**.

Le propos

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Dans le chapitre précédent, on a vu que l'ACI n'est qu'*une partie* de l'analyse syntaxique d'une phrase.
- Ici, on va voir que les grammaires syntagmatiques classiques sont imparfaites *comme modèle de la syntaxe d'une langue*.
- ☞ Idéalement, notre modèle de la syntaxe du français doit permettre, **automatiquement**, d'associer une analyse à une séquence de mot si et seulement si c'est une phrase grammaticale du français.

Vocabulaire

- ◆ Si la grammaire permet d'associer une analyse à une phrase agrammaticale, on dit que la grammaire *surgénère*.
- ◆ Si la grammaire ne permet pas d'associer une analyse à une phrase qui est pourtant grammaticale, on dit que la grammaire *sousgénère*.
- ☞ Le problème avec les grammaires syntagmatiques classiques (telles qu'on les a utilisées) c'est qu'**elles surgénèrent massivement**.

Le propos

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Dans le chapitre précédent, on a vu que l'ACI n'est qu'*une partie* de l'analyse syntaxique d'une phrase.
- Ici, on va voir que les grammaires syntagmatiques classiques sont imparfaites *comme modèle de la syntaxe d'une langue*.
- ☞ Idéalement, notre modèle de la syntaxe du français doit permettre, **automatiquement**, d'associer une analyse à une séquence de mot si et seulement si c'est une phrase grammaticale du français.

Vocabulaire

- ◆ Si la grammaire permet d'associer une analyse à une phrase agrammaticale, on dit que la grammaire *surgénère*.
- ◆ Si la grammaire ne permet pas d'associer une analyse à une phrase qui est pourtant grammaticale, on dit que la grammaire *sousgénère*.
- ☞ Le problème avec les grammaires syntagmatiques classiques (telles qu'on les a utilisées) c'est qu'**elles surgénèrent massivement**.

Le propos

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Dans le chapitre précédent, on a vu que l'ACI n'est qu'*une partie* de l'analyse syntaxique d'une phrase.
- Ici, on va voir que les grammaires syntagmatiques classiques sont imparfaites *comme modèle de la syntaxe d'une langue*.
- ☞ Idéalement, notre modèle de la syntaxe du français doit permettre, **automatiquement**, d'associer une analyse à une séquence de mot si et seulement si c'est une phrase grammaticale du français.

Vocabulaire

- ◆ Si la grammaire permet d'associer une analyse à une phrase agrammaticale, on dit que la grammaire *surgénère*.
- ◆ Si la grammaire ne permet pas d'associer une analyse à une phrase qui est pourtant grammaticale, on dit que la grammaire *sousgénère*.
- ☞ Le problème avec les grammaires syntagmatiques classiques (telles qu'on les a utilisées) c'est qu'**elles surgénèrent massivement**.

Le propos

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Dans le chapitre précédent, on a vu que l'ACI n'est qu'*une partie* de l'analyse syntaxique d'une phrase.
- Ici, on va voir que les grammaires syntagmatiques classiques sont imparfaites *comme modèle de la syntaxe d'une langue*.
- ☞ Idéalement, notre modèle de la syntaxe du français doit permettre, **automatiquement**, d'associer une analyse à une séquence de mot si et seulement si c'est une phrase grammaticale du français.

Vocabulaire

- ◆ Si la grammaire permet d'associer une analyse à une phrase agrammaticale, on dit que la grammaire *surgénère*.
- ◆ Si la grammaire ne permet pas d'associer une analyse à une phrase qui est pourtant grammaticale, on dit que la grammaire *sousgénère*.
- ☞ Le problème avec les grammaires syntagmatiques classiques (telles qu'on les a utilisées) c'est qu'**elles surgénèrent massivement**.

Le propos

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Dans le chapitre précédent, on a vu que l'ACI n'est qu'*une partie* de l'analyse syntaxique d'une phrase.
- Ici, on va voir que les grammaires syntagmatiques classiques sont imparfaites *comme modèle de la syntaxe d'une langue*.
- ☞ Idéalement, notre modèle de la syntaxe du français doit permettre, **automatiquement**, d'associer une analyse à une séquence de mot si et seulement si c'est une phrase grammaticale du français.

Vocabulaire

- ◆ Si la grammaire permet d'associer une analyse à une phrase agrammaticale, on dit que la grammaire *surgénère*.
- ◆ Si la grammaire ne permet pas d'associer une analyse à une phrase qui est pourtant grammaticale, on dit que la grammaire *sousgénère*.
- ☞ Le problème avec les grammaires syntagmatiques classiques (telles qu'on les a utilisées) c'est qu'**elles surgénèrent massivement**.

Les phénomènes d'accord

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Observation familière : dans une phrase, la forme de certains mots dépend de la forme des autres mots utilisés.

(1)	(a)	Ce cheval dort	(2)	(a)	*Ce cheval dorment
	(b)	*Ces cheval dort		(b)	*Ces cheval dorment
	(c)	*Ce chevaux dort		(c)	*Ce chevaux dorment
	(d)	*Ces chevaux dort		(d)	Ces chevaux dorment

☞ Problème : nos règles habituelles ($S \rightarrow GN\ GV$, $GN \rightarrow Det\ N$, $GV \rightarrow V$) permettent d'associer une analyse (la même) à toutes ces phrases bien que la plupart soient agrammaticales.

☞ Ce problème est d'autant plus pressant que les phénomènes d'accord sont omniprésent : genre/nombre/personne, sujet-verbe/COD-verbe, Det-N/ Adj-N, etc.

Les phénomènes d'accord

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Observation familière : dans une phrase, la forme de certains mots dépend de la forme des autres mots utilisés.

(1)	(a)	Ce cheval dort	(2)	(a)	*Ce cheval dorment
	(b)	*Ces cheval dort		(b)	*Ces cheval dorment
	(c)	*Ce chevaux dort		(c)	*Ce chevaux dorment
	(d)	*Ces chevaux dort		(d)	Ces chevaux dorment

☞ Problème : nos règles habituelles ($S \rightarrow GN\ GV$, $GN \rightarrow Det\ N$, $GV \rightarrow V$) permettent d'associer une analyse (la même) à toutes ces phrases bien que la plupart soient agrammaticales.

☞ Ce problème est d'autant plus pressant que les phénomènes d'accord sont omniprésent : genre/nombre/personne, sujet-verbe/COD-verbe, Det-N/ Adj-N, etc.



Les phénomènes d'accord

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Observation familière : dans une phrase, la forme de certains mots dépend de la forme des autres mots utilisés.

(1)	(a)	Ce cheval dort	(2)	(a)	*Ce cheval dorment
	(b)	*Ces cheval dort		(b)	*Ces cheval dorment
	(c)	*Ce chevaux dort		(c)	*Ce chevaux dorment
	(d)	*Ces chevaux dort		(d)	Ces chevaux dorment

☞ Problème : nos règles habituelles ($S \rightarrow GN\ GV$, $GN \rightarrow Det\ N$, $GV \rightarrow V$) permettent d'associer une analyse (la même) à toutes ces phrases bien que la plupart soient agrammaticales.

☞ Ce problème est d'autant plus pressant que les phénomènes d'accord sont omniprésent : genre/nombre/personne, sujet-verbe/COD-verbe, Det-N/ Adj-N, etc.

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

■ Seule solution disponible en grammaire syntagmatique classique

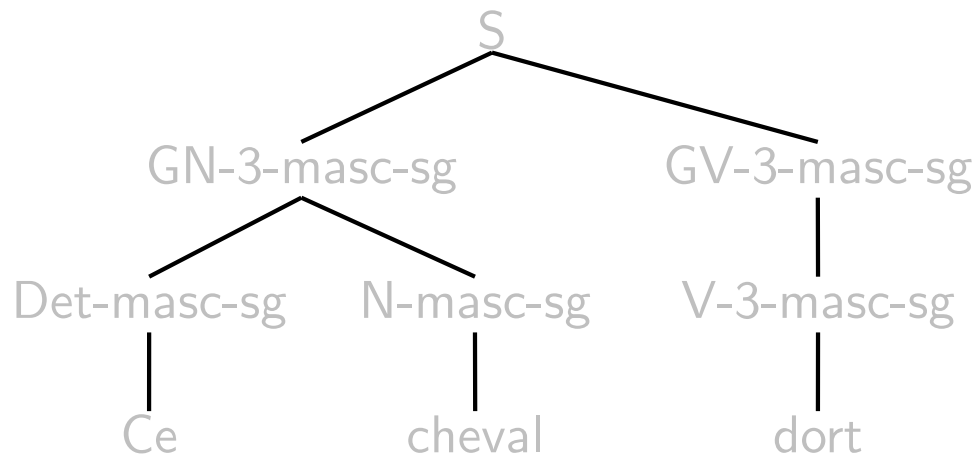
☞ modifier l'inventaire des catégories.

N-masc-sg=Nom, masculin singulier $S \rightarrow GN-3-masc-sg \text{ GV-3-masc-sg}$

N-masc-pl=Nom, masculin pluriel $S \rightarrow GN-3-masc-pl \text{ GV-3-masc-pl}$

etc.

...



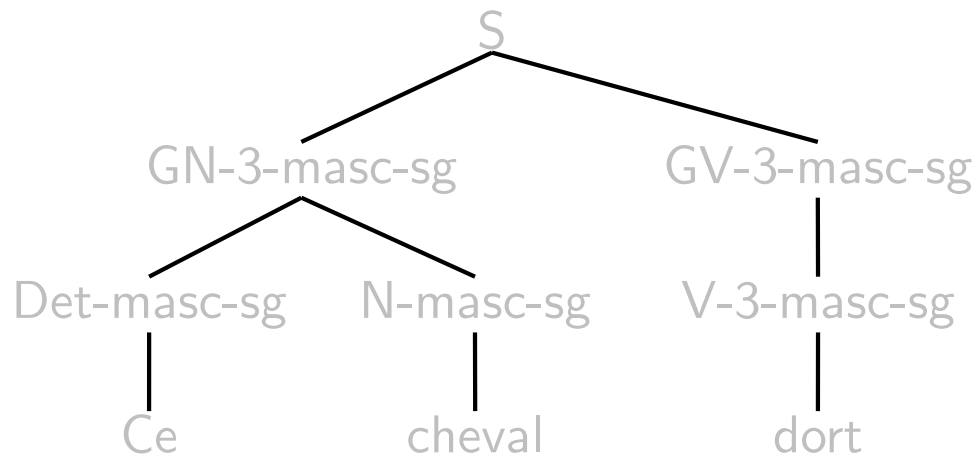
☞ C'est possible, mais on rate clairement des généralités !

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

- Seule solution disponible en grammaire syntagmatique classique

☞ modifier l'inventaire des catégories.

N-masc-sg=Nom, masculin singulier $S \rightarrow GN-3-masc-sg \ GV-3-masc-sg$
N-masc-pl=Nom, masculin pluriel $S \rightarrow GN-3-masc-pl \ GV-3-masc-pl$
etc. ...



☞ C'est possible, mais on rate clairement des généralités !

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

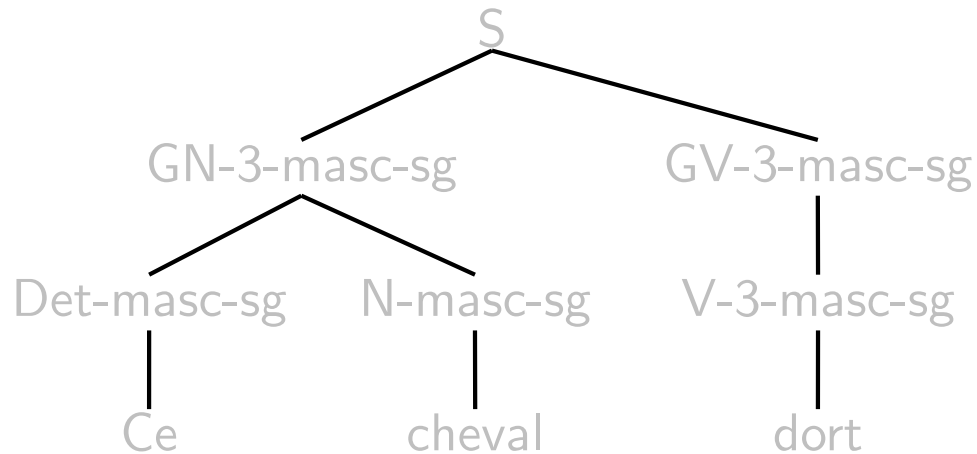
Le choix fait ici

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

- Seule solution disponible en grammaire syntagmatique classique

☞ modifier l'inventaire des catégories.

N-masc-sg=Nom, masculin singulier $S \rightarrow GN-3-masc-sg \ GV-3-masc-sg$
N-masc-pl=Nom, masculin pluriel $S \rightarrow GN-3-masc-pl \ GV-3-masc-pl$
etc. ...



☞ C'est possible, mais on rate clairement des généralités !

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

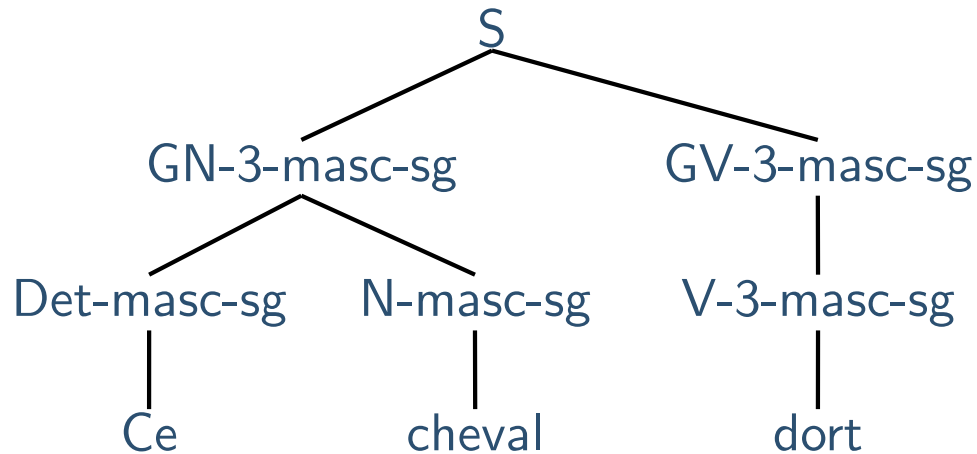
Le choix fait ici

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

- Seule solution disponible en grammaire syntagmatique classique

☞ modifier l'inventaire des catégories.

N-masc-sg=Nom, masculin singulier $S \rightarrow GN-3-masc-sg \ GV-3-masc-sg$
N-masc-pl=Nom, masculin pluriel $S \rightarrow GN-3-masc-pl \ GV-3-masc-pl$
etc. ...



☞ C'est possible, mais on rate clairement des généralités !

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

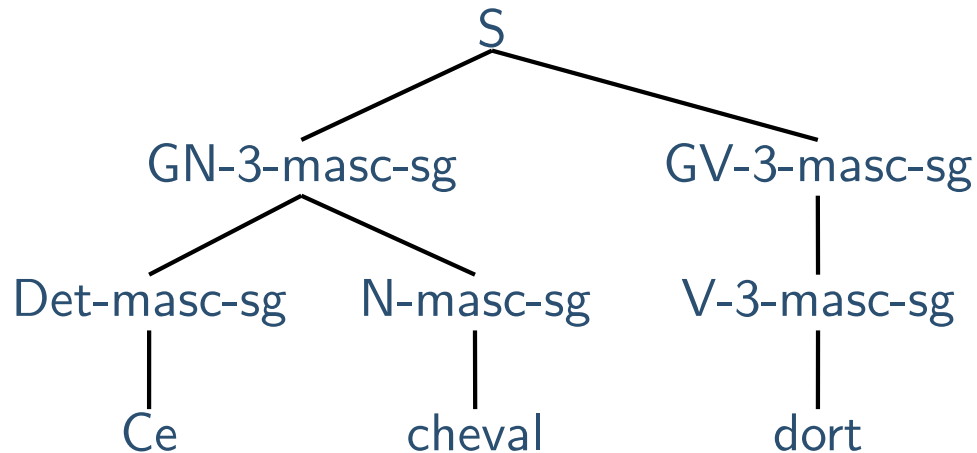
Le choix fait ici

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

- Seule solution disponible en grammaire syntagmatique classique

☞ modifier l'inventaire des catégories.

N-masc-sg=Nom, masculin singulier $S \rightarrow GN-3-masc-sg \ GV-3-masc-sg$
N-masc-pl=Nom, masculin pluriel $S \rightarrow GN-3-masc-pl \ GV-3-masc-pl$
etc. ...



☞ C'est possible, mais on rate clairement des généralités !

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

Le rôle de l'information lexicale

- Jusqu'ici on a fait comme si la relation entre lexique et syntaxe était minimale :
 - ◆ Chaque mot reçoit une catégorie syntaxique ; un mot peut être inséré dans un arbre uniquement sous un nœud qui porte sa catégorie.
- L'information lexicale associée aux mots ne se limite pas à la catégorie :
 - ◆ Information sur les traits d'accord
 - ◆ Information sur les compléments possibles pour les verbes
 - (1) (a) Jean mange / Jean mange un gâteau
 - (b) Jean dort / Jean dort une heure / *Jean dort une sieste
 - (c) *Jean précède / Jean précède Marie
 - ◆ Information sur les possibilités de placement pour les adjectifs
 - (2) (a) Un grand homme / un homme grand
 - (b) *Un inanimé homme / un homme inanimé
 - (c) Un soi-disant ami / *un ami soi-disant

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici



Le rôle de l'information lexicale

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Jusqu'ici on a fait comme si la relation entre lexique et syntaxe était minimale :
 - ◆ Chaque mot reçoit une catégorie syntaxique ; un mot peut être inséré dans un arbre uniquement sous un nœud qui porte sa catégorie.

- L'information lexicale associée aux mots ne se limite pas à la catégorie :
 - ◆ Information sur les traits d'accord
 - ◆ Information sur les compléments possibles pour les verbes
 - (1) (a) Jean mange / Jean mange un gâteau
 - (b) Jean dort / Jean dort une heure / *Jean dort une sieste
 - (c) *Jean précède / Jean précède Marie
 - ◆ Information sur les possibilités de placement pour les adjectifs
 - (2) (a) Un grand homme / un homme grand
 - (b) *Un inanimé homme / un homme inanimé
 - (c) Un soi-disant ami / *un ami soi-disant



Le rôle de l'information lexicale

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Jusqu'ici on a fait comme si la relation entre lexique et syntaxe était minimale :
 - ◆ Chaque mot reçoit une catégorie syntaxique ; un mot peut être inséré dans un arbre uniquement sous un nœud qui porte sa catégorie.
- L'information lexicale associée aux mots ne se limite pas à la catégorie :
 - ◆ Information sur les traits d'accord
 - ◆ Information sur les compléments possibles pour les verbes
 - (1) (a) Jean mange / Jean mange un gâteau
 - (b) Jean dort / Jean dort une heure / *Jean dort une sieste
 - (c) *Jean précède / Jean précède Marie
 - ◆ Information sur les possibilités de placement pour les adjectifs
 - (2) (a) Un grand homme / un homme grand
 - (b) *Un inanimé homme / un homme inanimé
 - (c) Un soi-disant ami / *un ami soi-disant



Le rôle de l'information lexicale

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Jusqu'ici on a fait comme si la relation entre lexique et syntaxe était minimale :
 - ◆ Chaque mot reçoit une catégorie syntaxique ; un mot peut être inséré dans un arbre uniquement sous un nœud qui porte sa catégorie.
- L'information lexicale associée aux mots ne se limite pas à la catégorie :
 - ◆ Information sur les traits d'accord
 - ◆ Information sur les compléments possibles pour les verbes
 - (1) (a) Jean mange / Jean mange un gâteau
 - (b) Jean dort / Jean dort une heure / *Jean dort une sieste
 - (c) *Jean précède / Jean précède Marie
 - ◆ Information sur les possibilités de placement pour les adjectifs
 - (2) (a) Un grand homme / un homme grand
 - (b) *Un inanimé homme / un homme inanimé
 - (c) Un soi-disant ami / *un ami soi-disant

Le rôle de l'information lexicale

- Jusqu'ici on a fait comme si la relation entre lexique et syntaxe était minimale :
 - ◆ Chaque mot reçoit une catégorie syntaxique ; un mot peut être inséré dans un arbre uniquement sous un nœud qui porte sa catégorie.
- L'information lexicale associée aux mots ne se limite pas à la catégorie :
 - ◆ Information sur les traits d'accord
 - ◆ Information sur les compléments possibles pour les verbes
 - (1) (a) Jean mange / Jean mange un gâteau
 - (b) Jean dort / Jean dort une heure / *Jean dort une sieste
 - (c) *Jean précède / Jean précède Marie
 - ◆ Information sur les possibilités de placement pour les adjectifs
 - (2) (a) Un grand homme / un homme grand
 - (b) *Un inanimé homme / un homme inanimé
 - (c) Un soi-disant ami / *un ami soi-disant

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici



Le rôle de l'information lexicale

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Jusqu'ici on a fait comme si la relation entre lexique et syntaxe était minimale :
 - ◆ Chaque mot reçoit une catégorie syntaxique ; un mot peut être inséré dans un arbre uniquement sous un nœud qui porte sa catégorie.

- L'information lexicale associée aux mots ne se limite pas à la catégorie :
 - ◆ Information sur les traits d'accord
 - ◆ Information sur les compléments possibles pour les verbes
 - (1) (a) Jean mange / Jean mange un gâteau
 - (b) Jean dort / Jean dort une heure / *Jean dort une sieste
 - (c) *Jean précède / Jean précède Marie
 - ◆ Information sur les possibilités de placement pour les adjectifs
 - (2) (a) Un grand homme / un homme grand
 - (b) *Un inanimé homme / un homme inanimé
 - (c) Un soi-disant ami / *un ami soi-disant



Le rôle de l'information lexicale—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Là aussi, la solution de simplement augmenter le nombre de catégories ne marche pas : on raterait le fait que certains mots sont moins contraints que d'autres.

- ◆ *Ces* n'est pas contraint pour le genre
- ◆ *mange* n'est pas contraint quand à la possibilité de prendre un COD
- ◆ *grand* n'est pas contraint pour l'ordre

☞ Pour rendre compte de tous ces faits, il faut prendre le lexique au sérieux, et fournir un lexique avec notre grammaire.

- ◆ On n'a fait qu'effleurer la surface des propriétés lexicales qui jouent un rôle en syntaxe
- ◆ Autre problème connexe : exprimer les relations entre les différentes formes fléchies d'un même mot.

Le rôle de l'information lexicale—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Là aussi, la solution de simplement augmenter le nombre de catégories ne marche pas : on raterait le fait que certains mots sont moins contraints que d'autres.
 - ◆ *Ces* n'est pas contraint pour le genre
 - ◆ *mange* n'est pas contraint quand à la possibilité de prendre un COD
 - ◆ *grand* n'est pas contraint pour l'ordre
- ☞ Pour rendre compte de tous ces faits, il faut prendre le lexique au sérieux, et fournir un lexique avec notre grammaire.
 - ◆ On n'a fait qu'effleurer la surface des propriétés lexicales qui jouent un rôle en syntaxe
 - ◆ Autre problème connexe : exprimer les relations entre les différentes formes fléchies d'un même mot.



Le rôle de l'information lexicale—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Là aussi, la solution de simplement augmenter le nombre de catégories ne marche pas : on raterait le fait que certains mots sont moins contraints que d'autres.
 - ◆ *Ces* n'est pas contraint pour le genre
 - ◆ *mange* n'est pas contraint quand à la possibilité de prendre un COD
 - ◆ *grand* n'est pas contraint pour l'ordre
- ☞ Pour rendre compte de tous ces faits, il faut prendre le lexique au sérieux, et fournir un lexique avec notre grammaire.
 - ◆ On n'a fait qu'effleurer la surface des propriétés lexicales qui jouent un rôle en syntaxe
 - ◆ Autre problème connexe : exprimer les relations entre les différentes formes fléchies d'un même mot.



Le rôle de l'information lexicale—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Là aussi, la solution de simplement augmenter le nombre de catégories ne marche pas : on raterait le fait que certains mots sont moins contraints que d'autres.

- ◆ *Ces* n'est pas contraint pour le genre

- ◆ *mange* n'est pas contraint quand à la possibilité de prendre un COD

- ◆ *grand* n'est pas contraint pour l'ordre

☞ Pour rendre compte de tous ces faits, il faut prendre le lexique au sérieux, et fournir un lexique avec notre grammaire.

- ◆ On n'a fait qu'effleurer la surface des propriétés lexicales qui jouent un rôle en syntaxe

- ◆ Autre problème connexe : exprimer les relations entre les différentes formes fléchies d'un même mot.



Le rôle de l'information lexicale—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Là aussi, la solution de simplement augmenter le nombre de catégories ne marche pas : on raterait le fait que certains mots sont moins contraints que d'autres.

- ◆ *Ces* n'est pas contraint pour le genre
- ◆ *mange* n'est pas contraint quand à la possibilité de prendre un COD
- ◆ *grand* n'est pas contraint pour l'ordre

☞ Pour rendre compte de tous ces faits, il faut prendre le lexique au sérieux, et fournir un lexique avec notre grammaire.

- ◆ On n'a fait qu'effleurer la surface des propriétés lexicales qui jouent un rôle en syntaxe
- ◆ Autre problème connexe : exprimer les relations entre les différentes formes fléchies d'un même mot.

Le rôle de l'information lexicale—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Là aussi, la solution de simplement augmenter le nombre de catégories ne marche pas : on raterait le fait que certains mots sont moins contraints que d'autres.

- ◆ *Ces* n'est pas contraint pour le genre
- ◆ *mange* n'est pas contraint quand à la possibilité de prendre un COD
- ◆ *grand* n'est pas contraint pour l'ordre

☞ Pour rendre compte de tous ces faits, il faut prendre le lexique au sérieux, et fournir un lexique avec notre grammaire.

- ◆ On n'a fait qu'effleurer la surface des propriétés lexicales qui jouent un rôle en syntaxe
- ◆ Autre problème connexe : exprimer les relations entre les différentes formes fléchies d'un même mot.



Le rôle de l'information lexicale—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Là aussi, la solution de simplement augmenter le nombre de catégories ne marche pas : on raterait le fait que certains mots sont moins contraints que d'autres.

- ◆ *Ces* n'est pas contraint pour le genre
- ◆ *mange* n'est pas contraint quand à la possibilité de prendre un COD
- ◆ *grand* n'est pas contraint pour l'ordre

☞ Pour rendre compte de tous ces faits, il faut prendre le lexique au sérieux, et fournir un lexique avec notre grammaire.

- ◆ On n'a fait qu'effleurer la surface des propriétés lexicales qui jouent un rôle en syntaxe
- ◆ Autre problème connexe : exprimer les relations entre les différentes formes fléchies d'un même mot.



Les phénomènes d'ordre libre

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos
Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?
Le rôle de l'information lexicale
Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance
Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?
Grammaires génératives transformationnelles
Les grammaires génératives transformationnelles—ii
Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)
Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)
Etc.
Le choix fait ici

- Telles que les choses ont été définies jusqu'ici, on est obligé d'introduire une nouvelle règle syntagmatique pour chaque nouvel ordre des mots.

Jean achète souvent des chocolats à Marie	$GV \rightarrow V \text{ Adv GN GP}$
Jean achète des chocolats souvent à Marie	$GV \rightarrow V \text{ GN Adv GP}$
Jean achète des chocolats à Marie(,) souvent	$GV \rightarrow V \text{ GN GP Adv}$
Jean achète souvent à Marie des chocolats	$GV \rightarrow V \text{ Adv GP GN}$
Jean achète à Marie(,) souvent(,) des chocolats	$GV \rightarrow V \text{ GP Adv GN}$
Jean achète à Marie des chocolats(,) souvent	$GV \rightarrow V \text{ GP GN Adv}$

☞ Clairement, il serait plus satisfaisant d'avoir une seule règle pour tous ces cas.

- Stratégie intéressante : distinguer deux sortes de règles. Des règles syntagmatiques ne disent rien de l'ordre (*dominance immédiate*), et des règles d'ordre par ailleurs (*précédence linéaire*).

◆ $GV \rightarrow V \text{ GP Adv GN}$

◆ $V \prec \text{GN, Adv, GP}$



Les phénomènes d'ordre libre

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos
Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?
Le rôle de l'information lexicale
Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance
Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?
Grammaires génératives transformationnelles
Les grammaires génératives transformationnelles—ii
Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)
Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)
Etc.
Le choix fait ici

- Telles que les choses ont été définies jusqu'ici, on est obligé d'introduire une nouvelle règle syntagmatique pour chaque nouvel ordre des mots.

Jean achète souvent des chocolats à Marie	$GV \rightarrow V \text{ Adv GN GP}$
Jean achète des chocolats souvent à Marie	$GV \rightarrow V \text{ GN Adv GP}$
Jean achète des chocolats à Marie(,) souvent	$GV \rightarrow V \text{ GN GP Adv}$
Jean achète souvent à Marie des chocolats	$GV \rightarrow V \text{ Adv GP GN}$
Jean achète à Marie(,) souvent(,) des chocolats	$GV \rightarrow V \text{ GP Adv GN}$
Jean achète à Marie des chocolats(,) souvent	$GV \rightarrow V \text{ GP GN Adv}$

☞ Clairement, il serait plus satisfaisant d'avoir une seule règle pour tous ces cas.

- Stratégie intéressante : distinguer deux sortes de règles. Des règles syntagmatiques ne disent rien de l'ordre (*dominance immédiate*), et des règles d'ordre par ailleurs (*précédence linéaire*).

- ◆ $GV \rightarrow V \text{ GP Adv GN}$
- ◆ $V \prec \text{GN, Adv, GP}$

Les phénomènes d'ordre libre

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Telles que les choses ont été définies jusqu'ici, on est obligé d'introduire une nouvelle règle syntagmatique pour chaque nouvel ordre des mots.

Jean achète souvent des chocolats à Marie	$GV \rightarrow V \text{ Adv GN GP}$
Jean achète des chocolats souvent à Marie	$GV \rightarrow V \text{ GN Adv GP}$
Jean achète des chocolats à Marie(,) souvent	$GV \rightarrow V \text{ GN GP Adv}$
Jean achète souvent à Marie des chocolats	$GV \rightarrow V \text{ Adv GP GN}$
Jean achète à Marie(,) souvent(,) des chocolats	$GV \rightarrow V \text{ GP Adv GN}$
Jean achète à Marie des chocolats(,) souvent	$GV \rightarrow V \text{ GP GN Adv}$

☞ Clairement, il serait plus satisfaisant d'avoir une seule règle pour tous ces cas.

- Stratégie intéressante : distinguer deux sortes de règles. Des règles syntagmatiques ne disent rien de l'ordre (*dominance immédiate*), et des règles d'ordre par ailleurs (*précédence linéaire*).

◆ $GV \rightarrow V \text{ GP Adv GN}$

◆ $V \prec \text{GN, Adv, GP}$



Les phénomènes d'ordre libre

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos
Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?
Le rôle de l'information lexicale
Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance
Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?
Grammaires génératives transformationnelles
Les grammaires génératives transformationnelles—ii
Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)
Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)
Etc.
Le choix fait ici

- Telles que les choses ont été définies jusqu'ici, on est obligé d'introduire une nouvelle règle syntagmatique pour chaque nouvel ordre des mots.

Jean achète souvent des chocolats à Marie	$GV \rightarrow V \text{ Adv GN GP}$
Jean achète des chocolats souvent à Marie	$GV \rightarrow V \text{ GN Adv GP}$
Jean achète des chocolats à Marie(,) souvent	$GV \rightarrow V \text{ GN GP Adv}$
Jean achète souvent à Marie des chocolats	$GV \rightarrow V \text{ Adv GP GN}$
Jean achète à Marie(,) souvent(,) des chocolats	$GV \rightarrow V \text{ GP Adv GN}$
Jean achète à Marie des chocolats(,) souvent	$GV \rightarrow V \text{ GP GN Adv}$

☞ Clairement, il serait plus satisfaisant d'avoir une seule règle pour tous ces cas.

- Stratégie intéressante : distinguer deux sortes de règles. Des règles syntagmatiques ne disent rien de l'ordre (*dominance immédiate*), et des règles d'ordre par ailleurs (*précédence linéaire*).

- ◆ $GV \rightarrow V \text{ GP Adv GN}$
- ◆ $V \prec \text{GN, Adv, GP}$

Les phénomènes d'ordre libre

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Telles que les choses ont été définies jusqu'ici, on est obligé d'introduire une nouvelle règle syntagmatique pour chaque nouvel ordre des mots.

Jean achète souvent des chocolats à Marie	$GV \rightarrow V \text{ Adv GN GP}$
Jean achète des chocolats souvent à Marie	$GV \rightarrow V \text{ GN Adv GP}$
Jean achète des chocolats à Marie(,) souvent	$GV \rightarrow V \text{ GN GP Adv}$
Jean achète souvent à Marie des chocolats	$GV \rightarrow V \text{ Adv GP GN}$
Jean achète à Marie(,) souvent(,) des chocolats	$GV \rightarrow V \text{ GP Adv GN}$
Jean achète à Marie des chocolats(,) souvent	$GV \rightarrow V \text{ GP GN Adv}$

☞ Clairement, il serait plus satisfaisant d'avoir une seule règle pour tous ces cas.

- Stratégie intéressante : distinguer deux sortes de règles. Des règles syntagmatiques ne disent rien de l'ordre (*dominance immédiate*), et des règles d'ordre par ailleurs (*précédence linéaire*).

◆ $GV \rightarrow V \text{ GP Adv GN}$

◆ $V \prec \text{GN, Adv, GP}$



Les phénomènes d'ordre libre

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Telles que les choses ont été définies jusqu'ici, on est obligé d'introduire une nouvelle règle syntagmatique pour chaque nouvel ordre des mots.

Jean achète souvent des chocolats à Marie	$GV \rightarrow V \text{ Adv GN GP}$
Jean achète des chocolats souvent à Marie	$GV \rightarrow V \text{ GN Adv GP}$
Jean achète des chocolats à Marie(,) souvent	$GV \rightarrow V \text{ GN GP Adv}$
Jean achète souvent à Marie des chocolats	$GV \rightarrow V \text{ Adv GP GN}$
Jean achète à Marie(,) souvent(,) des chocolats	$GV \rightarrow V \text{ GP Adv GN}$
Jean achète à Marie des chocolats(,) souvent	$GV \rightarrow V \text{ GP GN Adv}$

☞ Clairement, il serait plus satisfaisant d'avoir une seule règle pour tous ces cas.

- Stratégie intéressante : distinguer deux sortes de règles. Des règles syntagmatiques ne disent rien de l'ordre (*dominance immédiate*), et des règles d'ordre par ailleurs (*précédence linéaire*).

- ◆ $GV \rightarrow V \text{ GP Adv GN}$

- ◆ $V \prec \text{GN, Adv, GP}$

Les dépendances à distance

- Dans certaines constructions, un constituant est réalisé dans une position non-canonique, en tête de phrase.

- (1) (a) Le livre que Paul lit
(b) Quel livre Paul lit-il ?
(c) Aux secrétaires, le patron parlera demain.
(d) C'est ce livre que Paul lit.

- Ce constituant extrait peut être très loin du verbe qui lui donne sa fonction :

- (2) (a) Quel livre Jean croit-il que Paul lit ?
(b) Quel livre crains-tu que Jean croit que Paul lit ?
(c) Quel livre espères-tu que Jean croit que Paul pense avoir lu ?

- Le constituant extrait doit vérifier des propriétés qui lui sont attribuées à longue distance par l'endroit d'où il a été extrait

- (3) Quelle lettre crois-tu que Marie a écrite ?

- ☞ A priori, les grammaires syntagmatiques classiques sont mal armées pour rendre compte des phénomènes à longue distance !

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires

génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires

syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

Les dépendances à distance

- Dans certaines constructions, un constituant est réalisé dans une position non-canonique, en tête de phrase.

- (1) (a) Le livre que Paul lit
(b) Quel livre Paul lit-il ?
(c) Aux secrétaires, le patron parlera demain.
(d) C'est ce livre que Paul lit.

- Ce constituant extrait peut être très loin du verbe qui lui donne sa fonction :

- (2) (a) Quel livre Jean croit-il que Paul lit ?
(b) Quel livre crains-tu que Jean croit que Paul lit ?
(c) Quel livre espères-tu que Jean croit que Paul pense avoir lu ?

- Le constituant extrait doit vérifier des propriétés qui lui sont attribuées à longue distance par l'endroit d'où il a été extrait

- (3) Quelle lettre crois-tu que Marie a écrite ?

- ☞ A priori, les grammaires syntagmatiques classiques sont mal armées pour rendre compte des phénomènes à longue distance !

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires

génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires

syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

Les dépendances à distance

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires

génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires

syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Dans certaines constructions, un constituant est réalisé dans une position non-canonique, en tête de phrase.

- (1) (a) Le livre que Paul lit
(b) Quel livre Paul lit-il ?
(c) Aux secrétaires, le patron parlera demain.
(d) C'est ce livre que Paul lit.

- Ce constituant extrait peut être très loin du verbe qui lui donne sa fonction :

- (2) (a) Quel livre Jean croit-il que Paul lit ?
(b) Quel livre crains-tu que Jean croit que Paul lit ?
(c) Quel livre espères-tu que Jean croit que Paul pense avoir lu ?

- Le constituant extrait doit vérifier des propriétés qui lui sont attribuées à longue distance par l'endroit d'où il a été extrait

- (3) Quelle lettre crois-tu que Marie a écrite ?

- ☞ A priori, les grammaires syntagmatiques classiques sont mal armées pour rendre compte des phénomènes à longue distance !

Les dépendances à distance

- Dans certaines constructions, un constituant est réalisé dans une position non-canonique, en tête de phrase.

- (1) (a) Le livre que Paul lit
(b) Quel livre Paul lit-il ?
(c) Aux secrétaires, le patron parlera demain.
(d) C'est ce livre que Paul lit.

- Ce constituant extrait peut être très loin du verbe qui lui donne sa fonction :

- (2) (a) Quel livre Jean croit-il que Paul lit ?
(b) Quel livre crains-tu que Jean croit que Paul lit ?
(c) Quel livre espères-tu que Jean croit que Paul pense avoir lu ?

- Le constituant extrait doit vérifier des propriétés qui lui sont attribuées à longue distance par l'endroit d'où il a été extrait

- (3) Quelle lettre crois-tu que Marie a écrite ?

- ☞ A priori, les grammaires syntagmatiques classiques sont mal armées pour rendre compte des phénomènes à longue distance !

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires

génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires

syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

Les dépendances à distance

- Dans certaines constructions, un constituant est réalisé dans une position non-canonique, en tête de phrase.
 - (1) (a) Le livre que Paul lit
 - (b) Quel livre Paul lit-il ?
 - (c) Aux secrétaires, le patron parlera demain.
 - (d) C'est ce livre que Paul lit.
 - Ce constituant extrait peut être très loin du verbe qui lui donne sa fonction :
 - (2) (a) Quel livre Jean croit-il que Paul lit ?
 - (b) Quel livre crains-tu que Jean croit que Paul lit ?
 - (c) Quel livre espères-tu que Jean croit que Paul pense avoir lu ?
 - Le constituant extrait doit vérifier des propriétés qui lui sont attribuées à longue distance par l'endroit d'où il a été extrait
 - (3) Quelle lettre crois-tu que Marie a écrite ?
- ☞ A priori, les grammaires syntagmatiques classiques sont mal armées pour rendre compte des phénomènes à longue distance !

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires

génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires

syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

Les dépendances à distance

- Dans certaines constructions, un constituant est réalisé dans une position non-canonique, en tête de phrase.

- (1) (a) Le livre que Paul lit
(b) Quel livre Paul lit-il ?
(c) Aux secrétaires, le patron parlera demain.
(d) C'est ce livre que Paul lit.

- Ce constituant extrait peut être très loin du verbe qui lui donne sa fonction :

- (2) (a) Quel livre Jean croit-il que Paul lit ?
(b) Quel livre crains-tu que Jean croit que Paul lit ?
(c) Quel livre espères-tu que Jean croit que Paul pense avoir lu ?

- Le constituant extrait doit vérifier des propriétés qui lui sont attribuées à longue distance par l'endroit d'où il a été extrait

- (3) Quelle lettre crois-tu que Marie a écrite ?

- ☞ A priori, les grammaires syntagmatiques classiques sont mal armées pour rendre compte des phénomènes à longue distance !

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires

génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires

syntagmatiques

généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

Les dépendances à distance

- Dans certaines constructions, un constituant est réalisé dans une position non-canonique, en tête de phrase.
 - (1) (a) Le livre que Paul lit
 - (b) Quel livre Paul lit-il ?
 - (c) Aux secrétaires, le patron parlera demain.
 - (d) C'est ce livre que Paul lit.
 - Ce constituant extrait peut être très loin du verbe qui lui donne sa fonction :
 - (2) (a) Quel livre Jean croit-il que Paul lit ?
 - (b) Quel livre crains-tu que Jean croit que Paul lit ?
 - (c) Quel livre espères-tu que Jean croit que Paul pense avoir lu ?
 - Le constituant extrait doit vérifier des propriétés qui lui sont attribuées à longue distance par l'endroit d'où il a été extrait
 - (3) Quelle lettre crois-tu que Marie a écrite ?
- ☞ A priori, les grammaires syntagmatiques classiques sont mal armées pour rendre compte des phénomènes à longue distance !

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires

génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires

syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- L'analyse en constituants est une invention des structuralistes américains (années 30–50).
 - Les grammaires syntagmatiques classiques sont définies par Chomsky (1957) comme une formalisation de l'analyse en constituants des structuralistes.
 - Chomsky ne définit les grammaires syntagmatiques que pour les abandonner aussitôt.
 - En fait, les grammaires syntagmatiques définies par Chomsky ne reflètent que très imparfaitement les intuitions des structuralistes américains.
- 👉 A partir des années 60, utilisation massive des grammaires syntagmatiques dans la pratique, malgré les préventions théoriques exprimées par Chomsky et d'autres.



Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- L'analyse en constituants est une invention des structuralistes américains (années 30–50).
 - Les grammaires syntagmatiques classiques sont définies par Chomsky (1957) comme une formalisation de l'analyse en constituants des structuralistes.
 - Chomsky ne définit les grammaires syntagmatiques que pour les abandonner aussitôt.
 - En fait, les grammaires syntagmatiques définies par Chomsky ne reflètent que très imparfaitement les intuitions des structuralistes américains.
- ☞ A partir des années 60, utilisation massive des grammaires syntagmatiques dans la pratique, malgré les préventions théoriques exprimées par Chomsky et d'autres.



Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos
Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- L'analyse en constituants est une invention des structuralistes américains (années 30–50).
 - Les grammaires syntagmatiques classiques sont définies par Chomsky (1957) comme une formalisation de l'analyse en constituants des structuralistes.
 - Chomsky ne définit les grammaires syntagmatiques que pour les abandonner aussitôt.
 - En fait, les grammaires syntagmatiques définies par Chomsky ne reflètent que très imparfaitement les intuitions des structuralistes américains.
- 👉 A partir des années 60, utilisation massive des grammaires syntagmatiques dans la pratique, malgré les préventions théoriques exprimées par Chomsky et d'autres.



Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- L'analyse en constituants est une invention des structuralistes américains (années 30–50).
 - Les grammaires syntagmatiques classiques sont définies par Chomsky (1957) comme une formalisation de l'analyse en constituants des structuralistes.
 - Chomsky ne définit les grammaires syntagmatiques que pour les abandonner aussitôt.
 - En fait, les grammaires syntagmatiques définies par Chomsky ne reflètent que très imparfaitement les intuitions des structuralistes américains.
- 👉 A partir des années 60, utilisation massive des grammaires syntagmatiques dans la pratique, malgré les préventions théoriques exprimées par Chomsky et d'autres.



Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- L'analyse en constituants est une invention des structuralistes américains (années 30–50).
 - Les grammaires syntagmatiques classiques sont définies par Chomsky (1957) comme une formalisation de l'analyse en constituants des structuralistes.
 - Chomsky ne définit les grammaires syntagmatiques que pour les abandonner aussitôt.
 - En fait, les grammaires syntagmatiques définies par Chomsky ne reflètent que très imparfaitement les intuitions des structuralistes américains.
- ☞ A partir des années 60, utilisation massive des grammaires syntagmatiques dans la pratique, malgré les préventions théoriques exprimées par Chomsky et d'autres.

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Modèle proposé par Chomsky dès les années 1950 : pour obtenir une phrase...
 - ◆ On commence par construire un arbre avec une grammaire syntagmatique ;
 - ◆ puis on applique des *transformations* qui ont pour effet de modifier l'arbre.

Grammaires génératives transformationnelles

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives

transformationnelles—ii

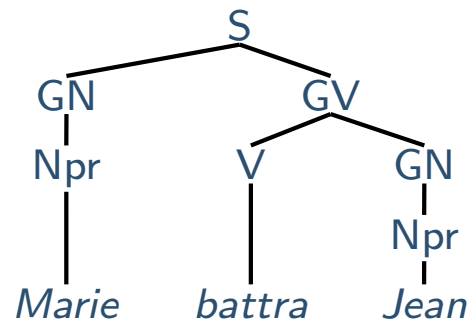
Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Modèle proposé par Chomsky dès les années 1950 : pour obtenir une phrase...
 - ◆ On commence par construire un arbre avec une grammaire syntagmatique ;
 - ◆ puis on applique des *transformations* qui ont pour effet de modifier l'arbre.



Grammaires génératives transformationnelles

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

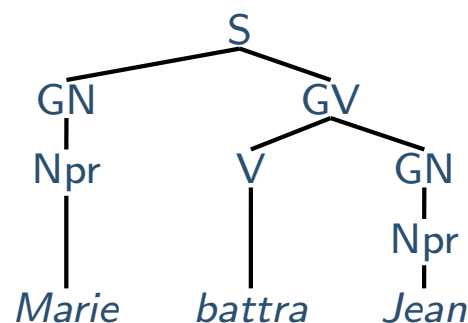
Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Modèle proposé par Chomsky dès les années 1950 : pour obtenir une phrase...

- ◆ On commence par construire un arbre avec une grammaire syntagmatique ;
- ◆ puis on applique des *transformations* qui ont pour effet de modifier l'arbre.



passivation
⇒

Grammaires génératives transformationnelles

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

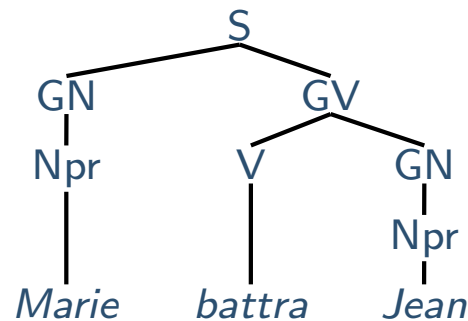
Les grammaires génératives transformationnelles—ii
Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

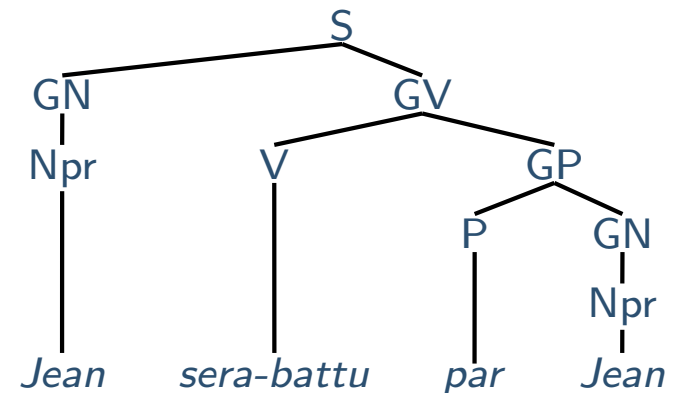
Etc.

Le choix fait ici

- Modèle proposé par Chomsky dès les années 1950 : pour obtenir une phrase...
 - ◆ On commence par construire un arbre avec une grammaire syntagmatique ;
 - ◆ puis on applique des *transformations* qui ont pour effet de modifier l'arbre.



passivation
⇒



Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- La représentation syntaxique d'une phrase est une séquence d'arbres, partant de la *structure profonde* et aboutissant à la *structure de surface* (ce qu'on a étudié jusqu'ici).
- Les transformations sont ce qui dit comment on peut passer d'un arbre à l'autre dans la séquence.
- Intuition centrale : on a deux sortes de règles (règles syntagmatiques + transformations) mais on a une seule sorte de représentation syntaxique : des arbres.
- ☞ Nombreuses variations sur ce thème général depuis les années 1950. Cependant, Chomsky (et beaucoup de syntacticiens) maintient cette architecture générale jusqu'à aujourd'hui.

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- La représentation syntaxique d'une phrase est une séquence d'arbres, partant de la *structure profonde* et aboutissant à la *structure de surface* (ce qu'on a étudié jusqu'ici).
 - Les transformations sont ce qui dit comment on peut passer d'un arbre à l'autre dans la séquence.
 - Intuition centrale : on a deux sortes de règles (règles syntagmatiques + transformations) mais on a une seule sorte de représentation syntaxique : des arbres.
- ➡ Nombreuses variations sur ce thème général depuis les années 1950. Cependant, Chomsky (et beaucoup de syntacticiens) maintient cette architecture générale jusqu'à aujourd'hui.

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- La représentation syntaxique d'une phrase est une séquence d'arbres, partant de la *structure profonde* et aboutissant à la *structure de surface* (ce qu'on a étudié jusqu'ici).
 - Les transformations sont ce qui dit comment on peut passer d'un arbre à l'autre dans la séquence.
 - Intuition centrale : on a deux sortes de règles (règles syntagmatiques + transformations) mais on a une seule sorte de représentation syntaxique : des arbres.
- ➡ Nombreuses variations sur ce thème général depuis les années 1950. Cependant, Chomsky (et beaucoup de syntacticiens) maintient cette architecture générale jusqu'à aujourd'hui.

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- La représentation syntaxique d'une phrase est une séquence d'arbres, partant de la *structure profonde* et aboutissant à la *structure de surface* (ce qu'on a étudié jusqu'ici).
 - Les transformations sont ce qui dit comment on peut passer d'un arbre à l'autre dans la séquence.
 - Intuition centrale : on a deux sortes de règles (règles syntagmatiques + transformations) mais on a une seule sorte de représentation syntaxique : des arbres.
- ➡ Nombreuses variations sur ce thème général depuis les années 1950. Cependant, Chomsky (et beaucoup de syntacticiens) maintient cette architecture générale jusqu'à aujourd'hui.

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Naissance dans les années 70
- Idée de départ : c'est une bonne idée d'avoir plusieurs représentations pour une même phrase, mais pourquoi est-ce que ce serait toutes des arbres ?
- ☞ Position, en plus de la structure en constituant, d'une **structure fonctionnelle**

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Naissance dans les années 70
- Idée de départ : c'est une bonne idée d'avoir plusieurs représentations pour une même phrase, mais pourquoi est-ce que ce serait toutes des arbres ?
- ☞ Position, en plus de la structure en constituant, d'une **structure fonctionnelle**



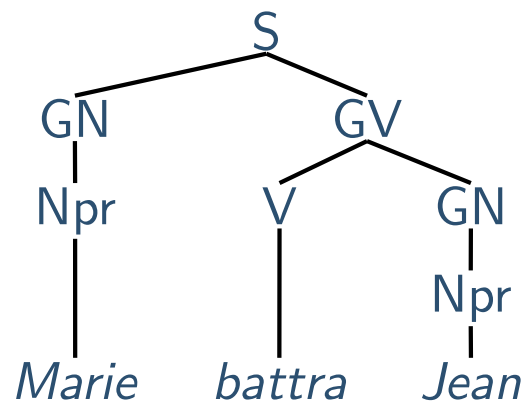
Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

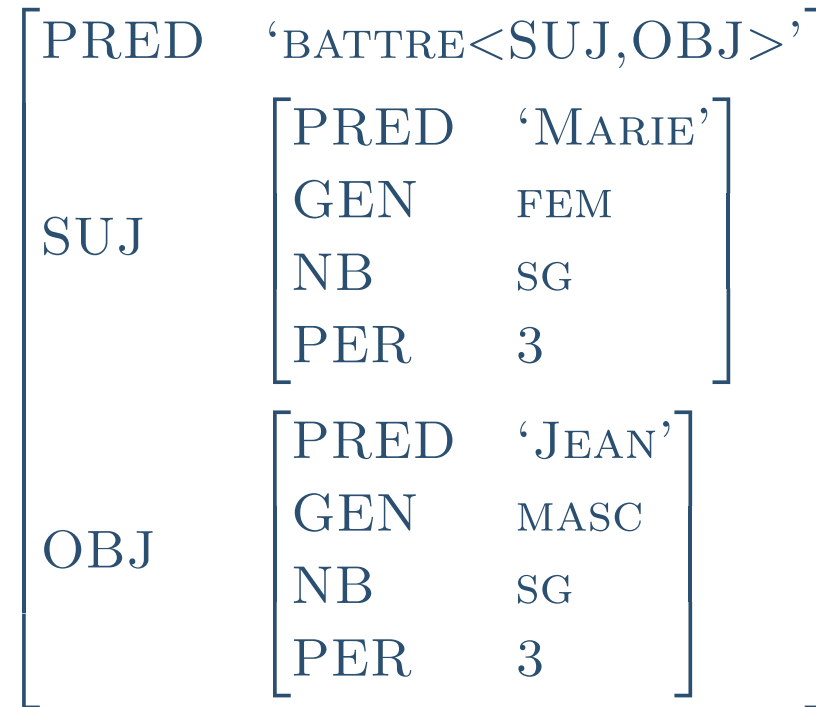
Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

- Le propos
- Les phénomènes d'accord
- Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?
- Le rôle de l'information lexicale
- Le rôle de l'information lexicale—ii
- Les phénomènes d'ordre libre
- Les dépendances à distance
- Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?
- Grammaires génératives transformationnelles
- Les grammaires génératives transformationnelles—ii
- Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)**
- Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)
- Etc.
- Le choix fait ici

- Naissance dans les années 70
 - Idée de départ : c'est une bonne idée d'avoir plusieurs représentations pour une même phrase, mais pourquoi est-ce que ce serait toutes des arbres ?
- ☞ Position, en plus de la structure en constituant, d'une **structure fonctionnelle**



≈



Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Naissance au début des années 80

- Idée de départ : on peut revenir aux grammaires syntagmatiques, à condition d'enrichir l'information associée à chaque constituant.

☞ Chaque nœud de l'arbre porte, en plus de la catégorie, un certain nombre de **traits syntaxiques** dont la distribution est réglée par des principes généraux.

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Naissance au début des années 80
- Idée de départ : on peut revenir aux grammaires syntagmatiques, à condition d'enrichir l'information associée à chaque constituant.

☞ Chaque nœud de l'arbre porte, en plus de la catégorie, un certain nombre de **traits syntaxiques** dont la distribution est réglée par des principes généraux.



Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Naissance au début des années 80
 - Idée de départ : on peut revenir aux grammaires syntagmatiques, à condition d'enrichir l'information associée à chaque constituant.
- ☞ Chaque nœud de l'arbre porte, en plus de la catégorie, un certain nombre de **traits syntaxiques** dont la distribution est réglée par des principes généraux.

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord

Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives

transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

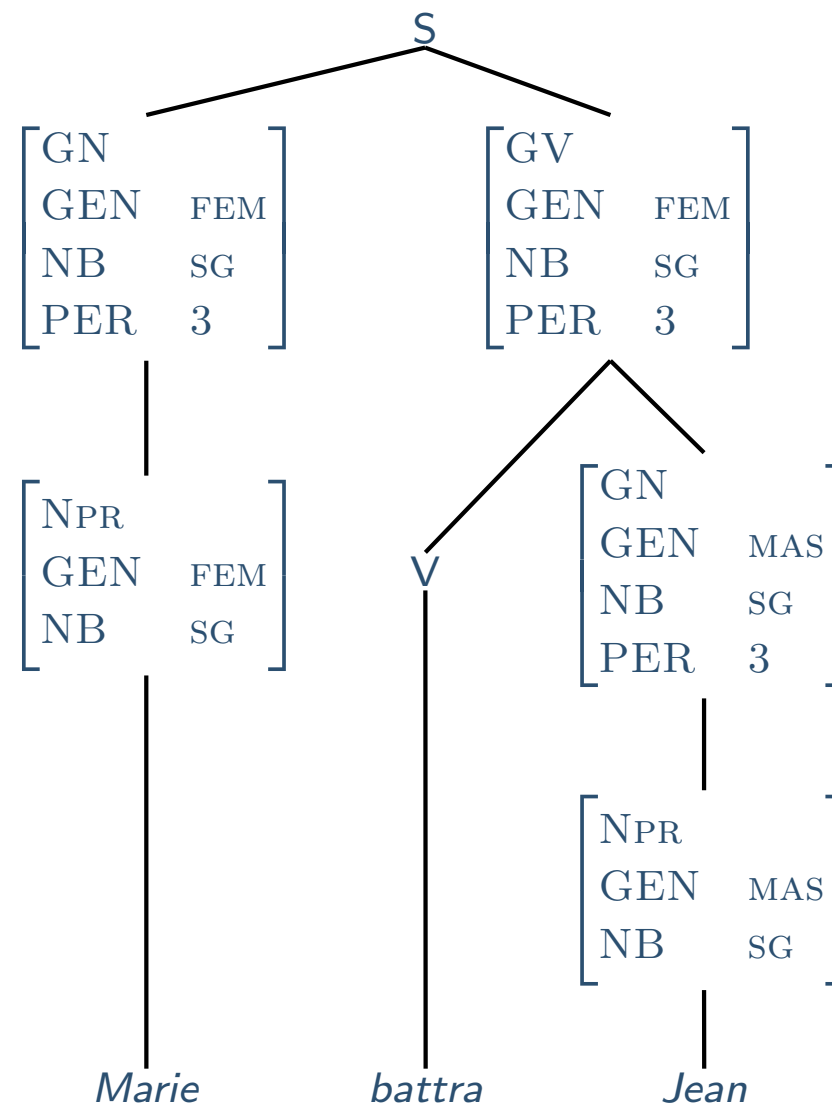
Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Naissance au début des années 80
- Idée de départ : on peut revenir aux grammaires syntagmatiques, à condition d'enrichir l'information associée à chaque constituant.

☞ Chaque nœud de l'arbre porte, en plus de la catégorie, un certain nombre de **traits syntaxiques** dont la distribution est réglée par des principes généraux.





Etc.

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Grammaires d'arbre adjoints (TAG) : on combine directement des morceaux d'arbres entre eux, plutôt que d'utiliser des règles syntagmatiques « locales ».
- Grammaires d'arbres polychrome (GAP) : on associe des informations aux *branches* de l'arbre, et pas seulement aux nœuds.
- Grammaires catégorielles : grande diversité. On élimine presque complètement les règles de combinaison, en écrivant entièrement dans le lexique le potentiel combinatoire des unités



Etc.

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Grammaires d'arbre adjoints (TAG) : on combine directement des morceaux d'arbres entre eux, plutôt que d'utiliser des règles syntagmatiques « locales ».
- Grammaires d'arbres polychrome (GAP) : on associe des informations aux *branches* de l'arbre, et pas seulement aux nœuds.
- Grammaires catégorielles : grande diversité. On élimine presque complètement les règles de combinaison, en écrivant entièrement dans le lexique le potentiel combinatoire des unités



Etc.

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- Grammaires d'arbre adjoints (TAG) : on combine directement des morceaux d'arbres entre eux, plutôt que d'utiliser des règles syntagmatiques « locales ».
- Grammaires d'arbres polychrome (GAP) : on associe des informations aux *branches* de l'arbre, et pas seulement aux nœuds.
- Grammaires catégorielles : grande diversité. On élimine presque complètement les règles de combinaison, en écrivant entièrement dans le lexique le potentiel combinatoire des unités



Le choix fait ici

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- La suite de ce cours va présenter une version de la **grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)**
- Cela ne veut pas dire que les autres approches ne sont pas valables (voire meilleures).
- Beaucoup d'idées en commun entre les différentes approches
- Mais il faut en choisir une pour pouvoir être précis !



Le choix fait ici

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- La suite de ce cours va présenter une version de la **grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)**
- Cela ne veut pas dire que les autres approches ne sont pas valables (voire meilleures).
- Beaucoup d'idées en commun entre les différentes approches
- Mais il faut en choisir une pour pouvoir être précis !



Le choix fait ici

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- La suite de ce cours va présenter une version de la **grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)**
- Cela ne veut pas dire que les autres approches ne sont pas valables (voire meilleures).
- Beaucoup d'idées en commun entre les différentes approches
- Mais il faut en choisir une pour pouvoir être précis !



Le choix fait ici

Analyse en constituants et fonctions grammaticales

Les insuffisances des grammaires syntagmatiques classiques

Le propos

Les phénomènes d'accord
Comment rendre compte des phénomènes d'accord ?

Le rôle de l'information lexicale

Le rôle de l'information lexicale—ii

Les phénomènes d'ordre libre

Les dépendances à distance

Les grammaires syntagmatiques classiques : un fantôme ?

Grammaires génératives transformationnelles

Les grammaires génératives transformationnelles—ii

Grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)

Grammaires syntagmatiques généralisées (GPSG, HPSG)

Etc.

Le choix fait ici

- La suite de ce cours va présenter une version de la **grammaire lexicale fonctionnelle (LFG)**
- Cela ne veut pas dire que les autres approches ne sont pas valables (voire meilleures).
- Beaucoup d'idées en commun entre les différentes approches
- Mais il faut en choisir une pour pouvoir être précis !