

Guia per a l'anotació sintàctica  
de **CESS-CAT**  
un corpus del català amb anotació  
sintàctica



# Índex

|   |           |
|---|-----------|
| <b>1. INTRODUCCIÓ</b> .....   | <b>5</b>  |
| <b>2. PRELIMINARS</b> .....   | <b>5</b>  |
| <b>3. CRITERIS GENERALS</b> .....   | <b>5</b>  |
| <b>4. CONSTITUENTS</b> .....  | <b>10</b> |
| 4.1. TIPUS DE CONSTITUENTS I ETIQUETES UTILITZADES PER A LA SEVA DESCRIPCIÓ .....       | 10        |
| 4.1.1. <i>Constituents de tipus oracional</i> .....                                     | 10        |
| 4.1.2. <i>Constituents de tipus sintagmàtic</i> .....                                   | 11        |
| 4.2. NIVELLS D'ESTRATIFICACIÓ .....   | 12        |
| 4.2.1. <i>Delimitació de constituents</i> .....   | 12        |
| 4.2.2. <i>Estratificació al sintagma nominal</i> .....                                  | 13        |
| 4.2.3. <i>Estratificació a la coordinació</i> .....                                     | 13        |
| 4.2.4. <i>Estratificació a l'adjunció</i> .....   | 14        |
| 4.3. LA COORDINACIÓ .....   | 14        |
| 4.3.1. <i>Elements coordinants</i> .....  | 16        |
| 4.3.2. <i>La coordinació distributiva</i> .....   | 20        |
| 4.3.3. <i>Estructures que s'assimilen a les distributives</i> .....                     | 1         |
| 4.3.4. <i>Coordinació dins els sintagmes nominal, adjectiu i adverbial</i> .....        | 6         |
| 4.3.5. <i>Coordinació d'elements amb diferent etiqueta</i> .....                        | 9         |
| 4.3.5.1.- ESTRUCTURES ORACIONALS .....  | 10        |
| 4.3.5.2.- SINTAGMES .....   | 12        |
| 4.3.5.3.- SINTAGMES + ESTRUCTURES ORACIONALS .....                                      | 13        |
| 4.3.6. <i>El lípsi de complementador a la coordinació</i> .....                         | 15        |
| 4.3.7. <i>El lípsi parcial del verb a la coordinació</i> .....                          | 17        |
| 4.3.8. <i>L'adjunció a la coordinació</i> .....   | 18        |
| 4.4. L'ADJUNCIÓ .....   | 20        |
| 4.4.1. <i>Complements d'una estructura coordinada</i> .....                             | 21        |
| 4.4.2. <i>Estructures comparatives</i> .....  | 22        |
| 4.4.3. <i>Subordinades consecutives (amb nexa discontinu)</i> .....                     | 23        |
| 4.4.4. <i>Adverbis anteposats</i> .....   | 23        |
| 4.4.5. <i>Complements del sintagma nominal</i> .....                                    | 26        |
| 4.4.6. <i>Casos particulars sobre l'adjunció</i> .....                                  | 29        |
| 4.5. NODES ARREL .....  | 31        |
| 4.6. TIPUS DE S .....   | 32        |
| 4.6.1. <i>Oració (S)</i> .....  | 32        |
| 4.6.1.1. <i>Oració amb verb el·líptic (S*)</i> .....                                    | 32        |
| 4.6.2. <i>Oracions no finites</i> .....   | 33        |
| 4.6.3. <i>Subordinada no finita completiva (S.NF.C)</i> .....                           | 33        |
| 4.6.4. <i>Subordinada no finita adjectiva (S.NF.P) i clàusula absoluta (S.NF.PA)</i> .. | 35        |
| 4.6.5. <i>Subordinada no finita adverbial (S.NF.A)</i> .....                            | 36        |
| 4.6.6. <i>Subordinada no finita relativa (S.NF.R)</i> .....                             | 37        |
| 4.6.7. <i>Oracions finites</i> .....  | 38        |
| 4.6.8. <i>Subordinada finita completiva (S.F.C)</i> .....                               | 39        |
| 4.6.8.1. <i>Casos especials</i> .....   | 44        |
| 4.6.9. <i>Subordinada finita adjectiva (S.F.R)</i> .....                                | 46        |
| 4.6.9.1. <i>Casos especials</i> .....   | 52        |

|   |     |
|---|-----|
| 4.6.10. Subordinada finita adverbial (S.F.A)                            | 56  |
| 4.6.11. Subordinades adverbials impròpies                               | 59  |
| 4.6.12. Subordinada finita adverbial condicional (S.F.ACond)            | 60  |
| 4.6.13. Subordinada finita adverbial concessiva (S.F.AConc)             | 61  |
| 4.6.14. Subordinada finita adverbial consecutiva (S.F.ACons)            | 61  |
| 4.6.15. Subordinada finita adverbial comparativa (S.F.AComp)            | 62  |
| 4.6.15.1. El superlatiu relatiu   | 64  |
| 4.7. EL SINTAGMA NOMINAL  | 65  |
| 4.7.1. Nucli  | 66  |
| 4.7.1.1. El nom, comú o propi   | 66  |
| 4.7.1.2. El pronom  | 69  |
| 4.7.1.3. Números i dates  | 70  |
| 4.7.1.4. L'element substantivat   | 73  |
| 4.7.2. Determinants   | 73  |
| 4.7.2.1. Representació plana  | 75  |
| 4.7.2.2. Més i menys  | 77  |
| 4.7.2.3. Tot  | 78  |
| 4.7.2.4. Números  | 79  |
| 4.7.2.5. Locucions determinants   | 79  |
| 4.7.3. Complementes de sn   | 80  |
| 4.7.4. Complementes adjuntats al sintagma nominal                       | 88  |
| 4.7.5. La substantivació  | 93  |
| 4.7.5.1. Substantivació amb <i>al/del/pel</i>                           | 94  |
| 4.7.6. Altres elements que tractem com a sintagmes nominals             | 94  |
| 4.7.7. Sintagma nominal adjuntat a una oració (COSA QUE)(sn.js)         | 95  |
| 4.7.8. Coordinació dins el sintagma nominal                             | 96  |
| 4.7.9. Locucions nominals   | 98  |
| 4.8. SINTAGMA ADJECTIU  | 98  |
| 4.8.1. <i>sa</i>  | 98  |
| 4.8.2. <i>s.a.XY</i>  | 99  |
| 4.8.4. Complementes del sintagma adjectiu                               | 101 |
| 4.8.4. Adjectivació de noms   | 102 |
| 4.8.5. Locucions adjectives   | 104 |
| 4.9. SINTAGMA ADVERBIAL (SADV)  | 104 |
| 4.9.1. Especificador del sintagma adverbial                             | 104 |
| <i>Un adverbi pot fer la funció d'especificador d'un altre adverbi.</i> | 104 |
| 4.9.2 Complementes del sintagma adverbial                               | 104 |
| 4.9.2. Més / menys  | 107 |
| 4.9.3. Locucions adverbials   | 107 |
| 4.9.4. Adjunció del sintagma adverbial                                  | 109 |
| 4.9.5. Adverbis que formen part d'un especificador                      | 113 |
| 4.10. L'ADVERBI NEGATIU "NO" (NEG)                                      | 114 |
| 4.10.1. Estructures aparentment negatives                               | 116 |
| 4.11. SINTAGMA PREPOSICIONAL  | 118 |
| 4.11.1. Preposicions  | 120 |
| 4.11.2. Locucions preposicionals  | 124 |
| 4.12. GRUP VERBAL (GRUP.VERB)   | 127 |
| 4.12.1. Perífrasis verbals  | 129 |
| 4.12.2. Coordinació de perífrasis                                       | 131 |
| 4.12.3. Elements incrustats a les perífrasis                            | 131 |

|   |            |
|---|------------|
| 4.12.4. <i>Locucions verbals</i> .....  | 132        |
| 4.13. EL MORFEMA ES (MORF.PRON, MORFEMA.VERBAL O SN) .....  | 134        |
| 4.14. LOCUCIONS .....   | 135        |
| 4.14.1. <i>Locucions nominals</i> .....   | 135        |
| 4.14.2. <i>Locucions adjectives</i> .....   | 136        |
| 4.14.3. <i>Locucions adverbials</i> .....   | 136        |
| 4.14.4. <i>Locucions preposicionals</i> .....   | 137        |
| 4.14.5. <i>Locucions conjuntives coordinants</i> .....  | 139        |
| 4.14.6. <i>Locucions conjuntives subordinants (vegeu, per més seguretat els diferents apartats corresponents als diferents tipus de subordinades)</i> ..... | 143        |
| 4.14.6. <i>Locucions verbals</i> .....  | 144        |
| 4.15. ELEMENTS INCRUSTATS .....   | 145        |
| 4.16. EL DISCURS DIRECTE .....  | 146        |
| 4.17. INCÍS (INC) .....   | 147        |
| <b>5. TRACTAMENT DELS SIGNES DE PUNTUACIÓ .....</b>   | <b>151</b> |
| 5.1. ELS DOS PUNTS .....  | 154        |
| 5.2. LES COMETES .....  | 155        |
| <b>6. MISCEL·LÀNIA .....</b>  | <b>156</b> |
| 6.1. ELS NÚMEROS .....  | 156        |
| 6.2. LES DATES .....  | 158        |
| 6.2.1. <i>Intervals de temps</i> .....  | 159        |
| 6.3. LES MONEDES .....  | 161        |
| <b>7. CANVIS D'ETIQUETES DE CONSTITUENTS .....</b>  | <b>163</b> |
| 7.1. SINTAGMA NOMINAL .....   | 163        |
| 7.2. SINTAGMA ADJECTIU .....  | 164        |
| 7.3. SINTAGMA PREPOSICIONAL .....   | 165        |
| 7.4. S.F.R .....  | 165        |
| 7.5. S.F.A .....  | 165        |
| 7.6. COORDINACIÓ .....  | 165        |
| <b>8. DISCONTINUITAT .....</b>  | <b>165</b> |
| 8.1. CAS GENERAL .....  | 165        |
| 8.1. CASOS PARTICULARS .....  | 166        |
| A1. ETIQUETES MORFOLÒGIQUES .....   | 170        |
| A.2. ETIQUETES PER ALS CONSTITUENTS .....   | 171        |
| <b>ÍNDEX DE PARAULES CLAU .....</b>   | <b>173</b> |

## 1. Introducció

Aquest document presenta la metodologia adoptada a l'anotació sintàctica (parentització i etiquetatge de constituents) del treebank **CESS-CAT**. En aquest document no s'indica res sobre l'etiquetatge de funcions sintàctiques, l'anotació semàntica o el marcatge de tapers temàtics

## 2. Preliminars

L'anotació dels hábeas del projecte CESS-ECE es basa en l'esquema d'anotació desenvolupat en el projecte 3LB. Les guies d'anotació del hábeas Cat-3LB es poden trobar a:

<http://clic.fil.ub.es/personal/civit/publicacions.html>

Per al projecte CESS-ECE s'ha canviat part de l'equetma d'anotació, en concret, l'entre d'altrs, els aspectes relatius a l'estructura del sintagma adjectiu i del sintagma adverbial, a la substantivació o a la discontinuïtat<sup>1</sup>.

Com que aquesta vegada tot el procés d'anotació previ (anàlisi morfològica, desambiguación i *chunking*) s'ha fet de forma automàtica, queden molts errors residuals al *pos-tagging* que s'han de corregir; aquests errors a les *pos* tenen també implicacions sobre el *chunking* de forma que no només cal canviar les etiquetes *por* sinó també les etiquetes de constituents<sup>2</sup>.

Per a la delimitació de les oracions se segueixen criteris ortogràfics: es considera oració tota seqüència de paraules entre dos punts o entre signes de puntuació forts (signes interrogatius i/o exclamatius i de vegades punts suspensius). Com que el segmentador que utilitza el sistema segmenta les oracions només quan n'està completament segur, és possible que hi hagi errors de segmentació (conjunts de text no segmentats). Per marcar la segmentació correcta s'utilitzarà la opció *SplitAfter* o *SplitBefore*.

La secció 3 està dedicada a aspectes generals de l'anotació sintàctica; la secció 4 a la parentització i a l'etiquetatge dels constituents oracionals; la secció 5 als signes de puntuació; la secció 6 presenta diversos fenòmens no inclosos a les seccions anteriors; a la secció 7 es comenten alguns canvis d'etiquetes que s'han de realitzar durant el procés d'anotació sintàctica, a la secció 8 es comenta el fenomen de la discontinuïtat i, per últim, a l'apèndix es troba la llista d'etiquetes morfològiques i de constituents utilitzades per a l'anotació de Cat3LB.

**Com que aquesta és una versió provisional fete sobre la guia de Cat3LB és posible que algunes imatges d'arbres continguin errors en relació a NOU esquema d'anotació. En principi la teoria (és a dir, la lletra) SÍ que està actualitzada.**

## 3. Criteris generals

<sup>1</sup> Respecte del projecte 3LB l'anotació sintàctica de constituents del castellà és diferent de la del català. Vegue les respectives guies d'anotació (<http://clic.fil.ub.es/personal/civit/publicacions.html>).

<sup>2</sup> Vegue [http://clic.fil.ub.es/~montse/categorias\\_eagles\\_cat03.htm](http://clic.fil.ub.es/~montse/categorias_eagles_cat03.htm) per a les *pos-tags* del català.

L'anotació del corpus es portarà a terme en dues fases diferenciades. En una primera fase s'anotaran només els constituents: la parentització que proporciona TACAT es parcial - *chunking*-, per la qual cosa la primera fase de l'anotació consistirà a marcar els constituents, parentitzar-los i etiquetar-los. Normalment es tracta d'ampliar-los, afegint branques de l'arbre que apareixen com a germanes quan en realitat han de ser filles. També hi ha alguns casos, menys, en què apareixeran agrupats nodes que no ho haurien d'estar.

La segona fase de l'anotació consistirà en l'anotació de les funcions sintàctiques, cosa que pot implicar una fase de revisió de la segmentació del text i de l'agrupació de les paraules per constituents.

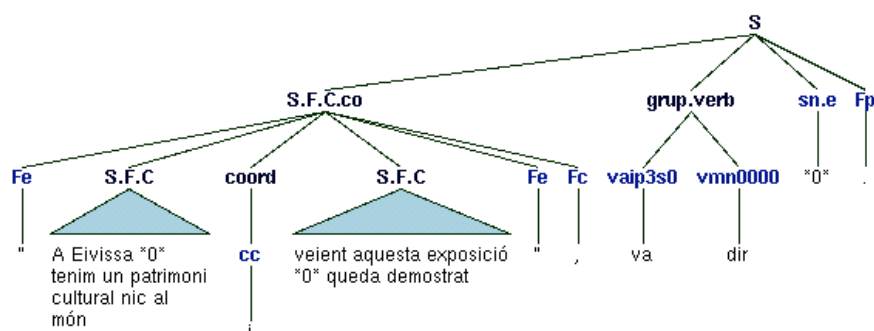
1. En cap cas s'alterarà l'ordre superficial de les paraules de l'oració.
2. Es realitzarà una anotació de constituents. S'ha d'assenyalar que no hi ha un constituent anomenat *sintagma verbal*. La raó s'ha de buscar principalment al punt anterior. Si no volem alterar l'ordre superficial, no podem considerar el sintagma verbal, ja que el català és una llengua d'ordre lliure de constituents<sup>3</sup>.

Per altra banda, sense tenir en compte si el subjecte és un argument intern o extern, el sintagma verbal seria pràcticament equivalent a l'oració, i per tant no resulta operatiu.

3. El català és una llengua *pro-dop* i per això el subjecte de les oracions sol estar elíptic. Introduïrem aquest element elíptic amb l'etiqueta **sn.e\_[\*0\*]** a les oracions finites (és a dir, amb verb conjugat).

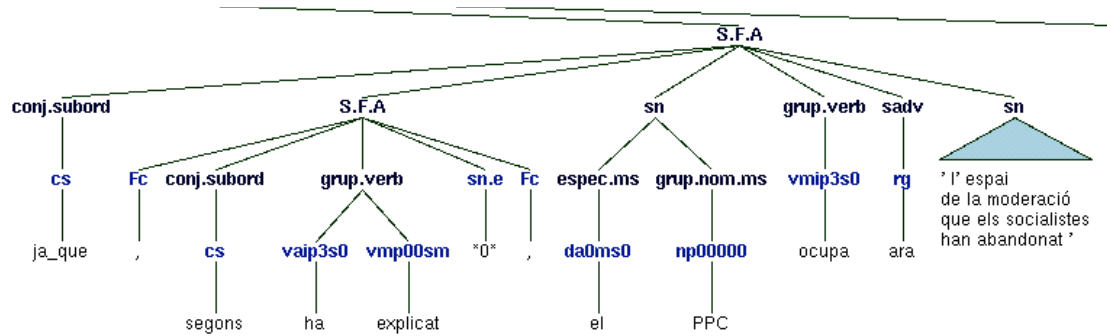
El lloc que ha d'ocupar aquest nou element és l'immediatament anterior al verb conjugat o al conjunt format per [{adverbis modalitzadors, adverbis negatius i/o clítics} + verb]. Considerem adverbis modalitzadors els adverbis del tipus *ja, encara, potser, també...*; incloem en el grup dels adverbis negatius no només la forma *no* sino també els adverbis *mai, tampoc*, etc.

Els únics casos en què el subjecte elíptic haurà d'aparèixer postposat al verb són les oracions interrogatives directes (totals o parcials), les imperatives i les que introdueixen discurs directe:



(06010100-49.4)

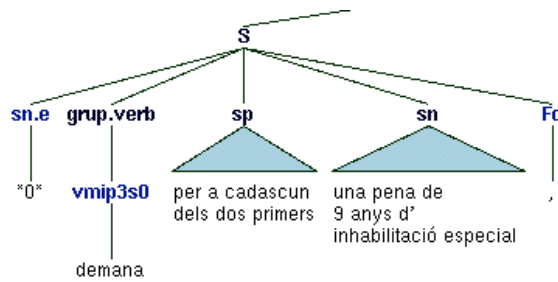
<sup>3</sup> S'ha de pensar, per exemple, en les passives reflexes que solen tenir el subjecte postposat al verb, amb la qual cosa la seqüencialitat del sintagma verbal es trenca.



(06020300-30.8)

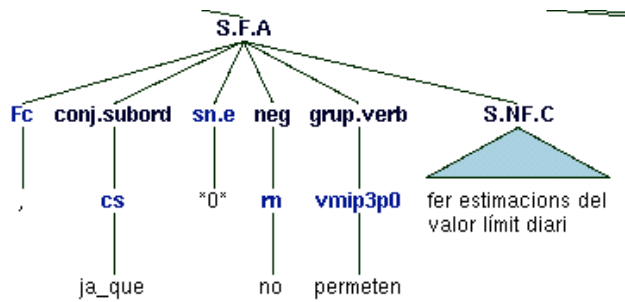
Exemples de subjecte elíptic:

a) En una oració principal



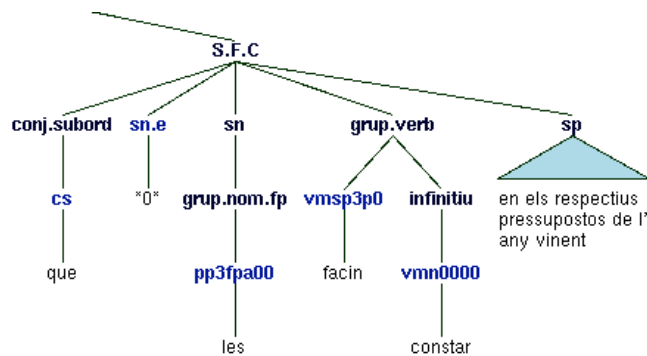
(06019900-4.11)

b) en una subordinada



(06020300-21.10)

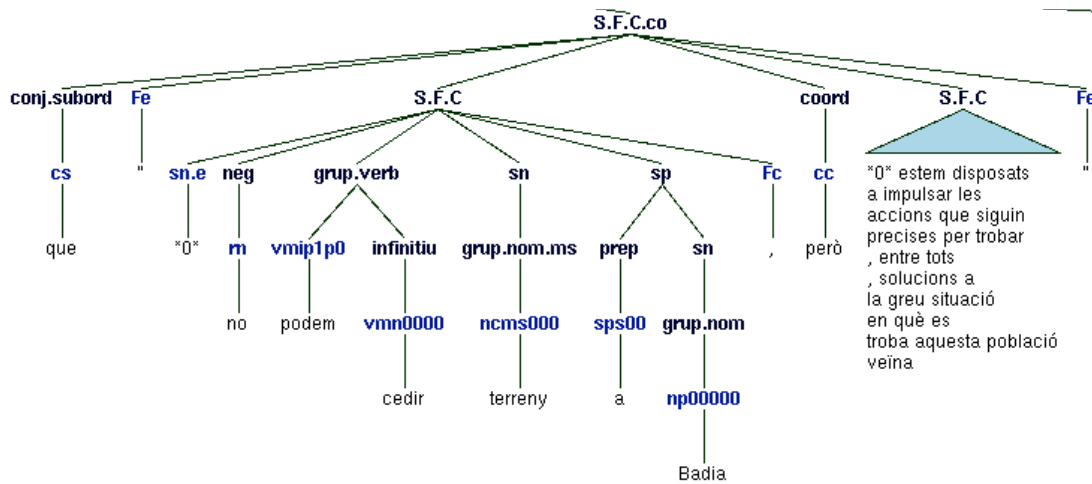
c) amb clítics



(211-1.9)

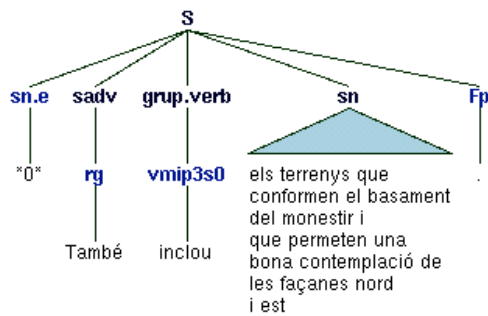


d) amb adverbis negatius



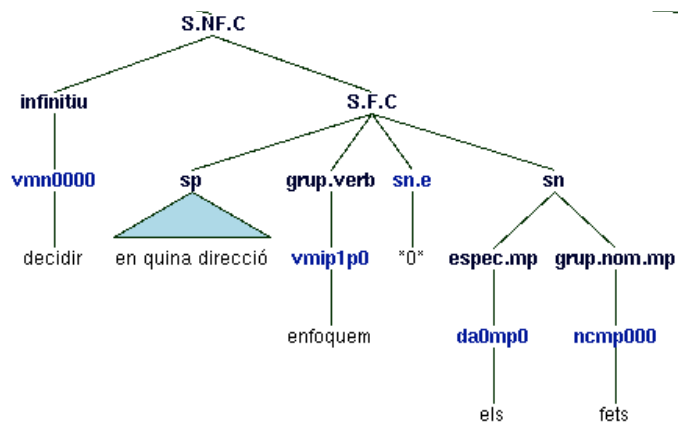
(211-1.3)

e) amb adverbis modalitzadors



(06019900-18.16)

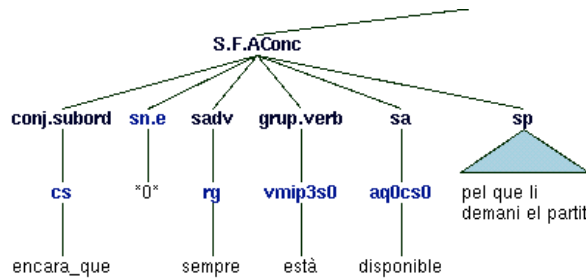
f) a oracions interrogatives



(107-16.6)

g) a oracions imperatives

h) Davant d'un adverb temporal:



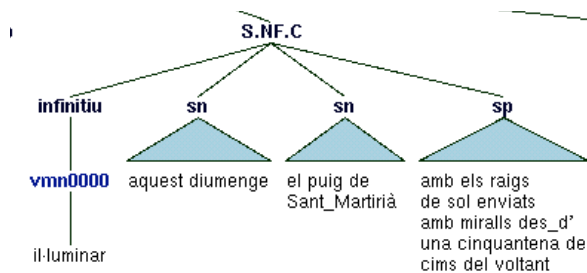
(211-2.8)

No s'han de confondre les oracions amb subjecte el·líptic amb les oracions impersonals. En aquest últim cas, no haurà d'aparèixer el subjecte el·líptic.

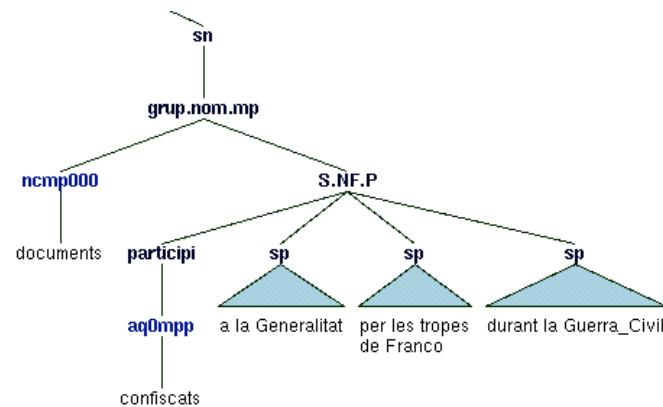
Considerem els següents tipus d'oracions impersonals:

1. Oracions que contenen predicats que signifiquen fenòmens naturals, sempre que s'utilitzin en sentit literal<sup>4</sup>.

2. Oracions no finites<sup>5</sup>



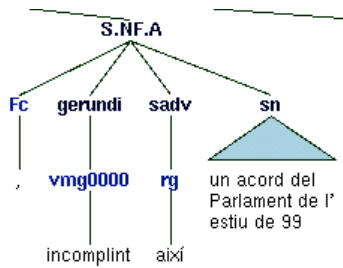
(06010300-28.1)



(211-7.3)

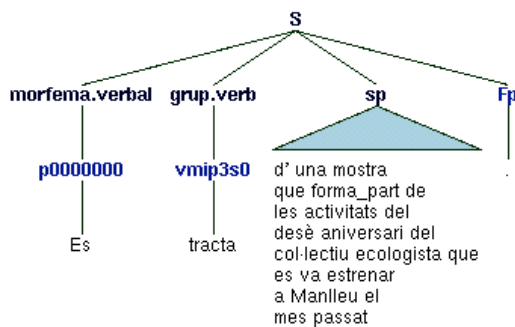
<sup>4</sup> Si l'ús és metafòric, com a *li van ploure crítiques*, l'oració tindrà subjecte.

<sup>5</sup> Per més detalls sobre les oracions no finites vegeu la secció 4.6.2.



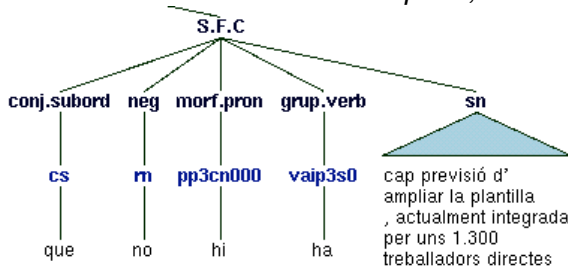
(211-3)

3. Oracions que contenen el morfema verbal es<sup>6</sup>:



(06019900-19.5)

4. Construccions com: *sembla que...; hi ha...*



(06010100-13.2)

## 4. Constituents

En aquest secció es comenta la parentització i l'etiquetatge de constituents.

### 4.1. Tipus de constituents i etiquetes utilitzades per a la seva descripció

Les taules 1 i 2 mostren els nodes alts de l'arbre d'anàlisi. La llista completa de les etiquetes que s'utilitzen es troba a l'apèndix A2.

#### 4.1.1. Constituents de tipus oracional

|        |   |
|--------|---|
| oració | S |
|--------|---|

<sup>6</sup> Per més detalls sobre els morfemes verbals, vegeu la secció 4.13.

|  |           |
|--|-----------|
| incís                                    | INC       |
| subordinada finita completiva            | S.F.C     |
| subordinada finita adjectiva             | S.F.R     |
| subordinada finita adverbial             | S.F.A     |
| subordinada finita adverbial comparativa | S.F.AComp |
| subordinada finita adverbial condicional | S.F.ACond |
| subordinada finita adverbial concessiva  | S.F.AConc |
| subordinada finita adverbial consecutiva | S.F.ACons |
| subordinada no-finita completiva         | S.NF.C    |
| subordinada no-finita adverbial          | S.NF.A    |
| subordinada no-finita adjectiva          | S.NF.P    |
| subordinada no-finita adjectiva absoluta | S.NF.PA   |
| subordinada no-finita relativa           | S.NF.R    |

Taula 1: Etiquetes per als constituents de tipus oracional

Si als constituents oracionals els manca el verb, afegim el sufix \* a l'etiqueta (S\*, S.F.R\*, etc.), i si coordinem dos o més constituents oracionals, afegim el sufix .co a l'etiqueta (S.co, S.F.R.co, S.F.AComp.co...).

#### 4.1.2. Constituents de tipus sintagmàtic

|  |                |
|--|----------------|
| sintagma nominal   | sn             |
| sintagma nominal el·líptic                               | sn.e           |
| sintagma nominal que conté un grup nominal coordinat     | sn.x           |
| sintagma adjectiu  | sa(XY)         |
| sintagma adjectiu que conté un grup adjectiu coordinat   | sa(XY).x       |
| sintagma adverbial                                       | sadv           |
| sintagma adverbial que conté un grup adverbial coordinat | sadv.x         |
| adverbi negatiu  | neg            |
| sintagma preposicional                                   | sp             |
| grup verbal  | grup.verb      |
| morfema verbal   | morfema.verbal |
| morfema pronominal                                       | morf.pron      |
| infinitiu  | infinitiu      |
| gerundi  | gerundi        |
| participi  | participi      |

Taula 2: Etiquetes per als constituents de tipus sintagmàtic

Si coordinem dos o més constituents sintagmàtics afegim el sufix .co a l'etiqueta (sn.co, sa.co, sp.co, etc.).

La taula 3 presenta una relació dels sintagmes amb les categories que poden aparèixer com el seu nucli (els sintagmes coordinats no tenen nucli). A les respectives seccions es comenta cadascun d'aquests casos.

| sintagma       | nucli                           | Exemple                            |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------|
| sn             | nom comú                        | el <i>president</i> ha parlat      |
|                | nom propi                       | el <i>Govern</i> no vol pactar     |
|                | pronom indefinit                | <i>alguns</i> van anar-hi          |
|                | pronom demostratiu              | <i>aquests</i> són molt cars       |
|                | pronom possessiu                | <i>els meus</i> són millors        |
|                | pronom numeral                  | en van venir <i>deu</i>            |
|                | pronom personal (alguns)        | <i>ells</i> no volen venir         |
|                | element substantivat            | els <i>últims</i> han marxat abans |
| sn.e           | *0*                             | *0*                                |
| sn.x           | grup.nom.XY.co                  | els <i>jugadors i aficionats</i>   |
| sa             | grup.a                          | en Joan és <i>alt</i>              |
| sa.x           | grup.a.co                       | en Joan és <i>alt i ros</i>        |
| s.a.XY         | grup.a.XY                       | un <i>possible</i> transvassament  |
| s.a.XY.x       | grup.a.XY.co                    | cotxes <i>vermells i blaus</i>     |
| sadv           | grup.adv                        | <i>finalment</i>                   |
| sadv.x         | grup.adv.co                     |                                    |
| neg            | adverbi negatiu (rn): <i>no</i> | <i>no</i>                          |
| sp             | preposició                      | <i>al</i> Congrés                  |
|                | conjunció <i>com</i>            | <i>com</i> ella                    |
| grup.verb      | verb finit                      | <i>jugava</i>                      |
| morfema.verbal | morfema verbal                  | es preveuen inversions             |
| morf.pron      | morfema pronominal              | es va acostar al lloc dels fets    |
| infinitiu      | vmn0000 (vs/van0000)            | vol <i>arribar</i> a president     |
| gerundi        | vmg0000 (vs/vag0000)            | <i>incomplint</i> l'acord          |
| participi      | aq0XYp                          | els documents <i>confiscats</i>    |

Taula 3: Relació sintagma-nucli

## 4.2. Nivells d'estratificació

La representació de les estructures arbòries que proposem és bastant plana. S'ha d'adoptar aquesta solució en els casos en què es presentin dubtes entre una ramificació plana i una altra amb diversos nivells d'estratificació.

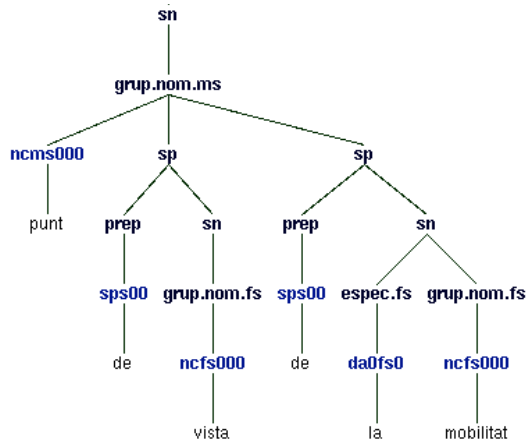
### 4.2.1. Delimitació de constituents

En principi hem de recórrer, per establir la parentització dels constituents, a qualsevol tipus d'informació de què disposem: context, coneixement enciclopèdic, etc. Tot i això, de vegades resultarà difícil la segmentació dels constituents de l'oració.

En cas de dubte, i si el context no ens permet decidir quina és la millor opció, optarem per la més plana, és a dir, per fer l'aniuament al nivell més alt possible.

### 4.2.2. Estratificació al sintagma nominal

En el cas concret del sintagma nominal amb més d'un complement, la representació ha de seguir el criteri anterior. Els casos en què, encara que a nivell semàntic es pot argumentar que el segon complement complementa al conjunt format pel nom i el seu primer complement, la representació els presenta com a complements del mateix nivell.

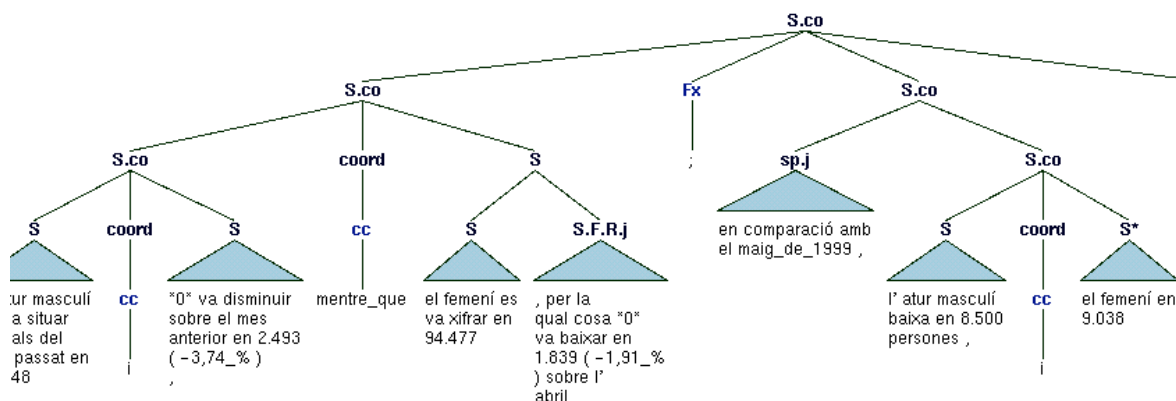


(107-5.9)

### 4.2.3. Estratificació a la coordinació

Els elements coordinats i l'element que marca la coordinació són germans i no s'estableix entre ells cap relació jeràrquica.

A diferència del que passa amb els complements del nom, la ramificació no ha de ser obligatòriament el més plana possible. En els casos de coordinació poden donar-se moltes possibilitats i s'ha de recórrer a la interpretació semàntica de tota l'oració per decidir quina és l'estructura més adequada.

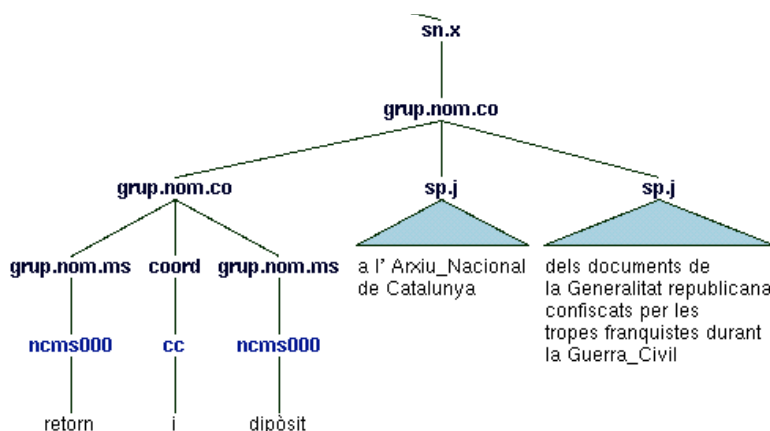


(204-2.11)

Seguim el principi bàsic de coordinar al nivell més baix possible, encara que de vegades això no és possible: per exemple, quan hi ha complements que afecten de diferent manera els elements coordinats.

#### 4.2.4. Estratificació a l'adjunció

Un cas en què la representació no és plana és el de l'adjunció<sup>7</sup>: els complements d'una estructura coordinada s'adjunten a aquesta estructura.



(111-1.10)

### 4.3. La coordinació

La coordinació es marca afegint el sufix **.co** a l'etiqueta del constituent mare. Els elements coordinats i l'element que marca la coordinació són germans i no s'estableix entre ells cap relació jeràrquica.

Es poden coordinar totes les estructures oracionals, tots els tipus de sintagmes i els especificadors. Les taules 4 i 5 mostren respectivament les etiquetes utilitzades en la coordinació d'estructures oracionals i de sintagmes.

|   |                |
|---|----------------|
| proposicions coordinades                            | S.co           |
| incís coordinat                                     | INC.co         |
| subordinada finita completiva coordinada            | S.F.C.co       |
| subordinada finita adjectiva coordinada             | S.F.R.co       |
| subordinada finita adverbial coordinada             | S.F.A.co       |
| subordinada finita adverbial comparativa coordinada | S.F.AComp.j.co |
| subordinada finita adverbial condicional coordinada | S.F.ACond.co   |
| subordinada finita adverbial concessiva coordinada  | S.F.AConc.co   |
| subordinada finita adverbial consecutiva coordinada | S.F.ACons.co   |
| subordinada no-finita completiva coordinada         | S.NF.C.co      |
| subordinada no-finita adverbial coordinada          | S.NF.A.co      |
| subordinada no-finita adjectiva coordinada          | S.NF.P.co      |
| subordinada no-finita adjectiva absoluta coordinada | S.NF.PA.co     |
| subordinada no-finita relativa coordinada           | S.NF.R.co      |

Taula 4: Etiquetes per a les estructures oracionals coordinades

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| sintagma nominal coordinat | sn.co |
|----------------------------|-------|

<sup>7</sup> Per més detalls sobre l'adjunció vegeu la secció 4.4.

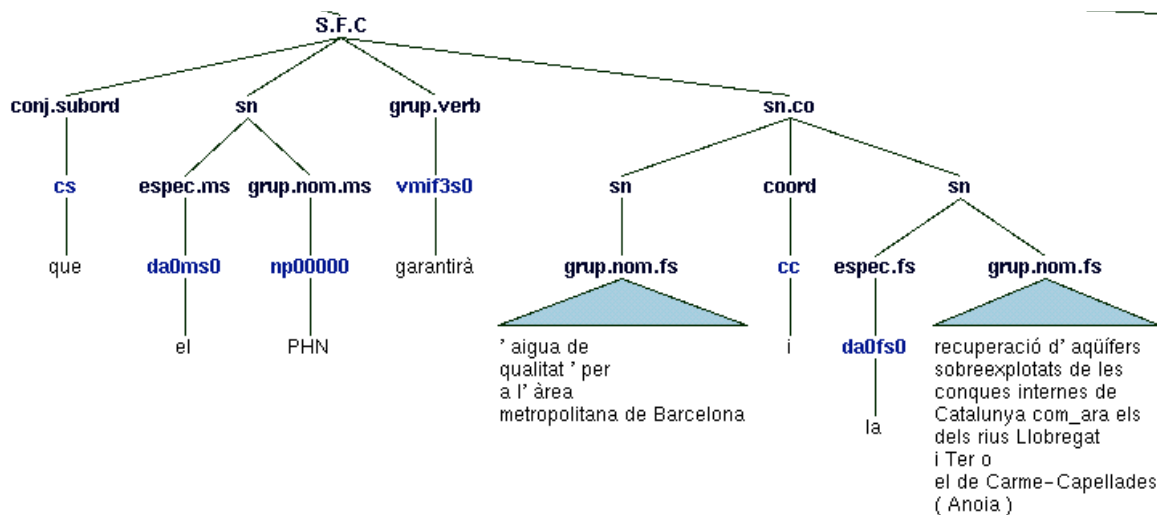
|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| grup nominal coordinat           | grup.nom.co                |
| sintagma adjectiu coordinat      | sa.co / s.a.XY.co          |
| grup adjectiu coordinat          | grup.a.XY.co/grup.a.c<br>o |
| sintagma adverbial coordinat     | sadv.co                    |
| grup adverbial coordinat         | grup.adv.co                |
| sintagma preposicional coordinat | sp.co                      |

Taula 5: Etiquetes per als sintagmes coordinats

L'etiqueta per a la coordinació d'especificadors és *espec.XY.co*

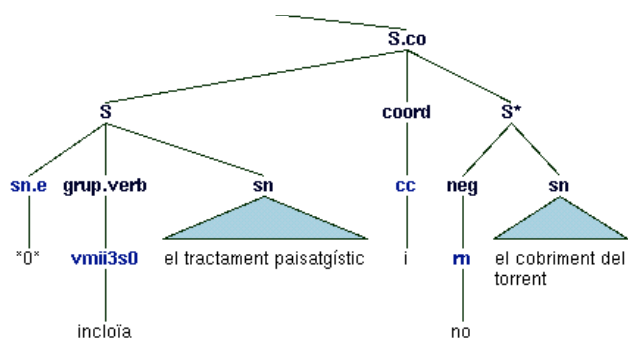
Seguim el principi bàsic de coordinar al nivell més baix possible, encara que de vegades això no és possible, per exemple:

quan hi ha complements i/o especificadors que afecten de diferent manera als grups nominals<sup>8</sup>:



(06020300-18.2)

o en algunes coordinacions amb l'adverbi negatiu no, que no nega el sintagma sinó el verb, és a dir, la oració:



(06010100-27.7)

<sup>8</sup> Per més detalls sobre la coordinació dins el sintagma nominal, vegeu la secció 4.3.4.



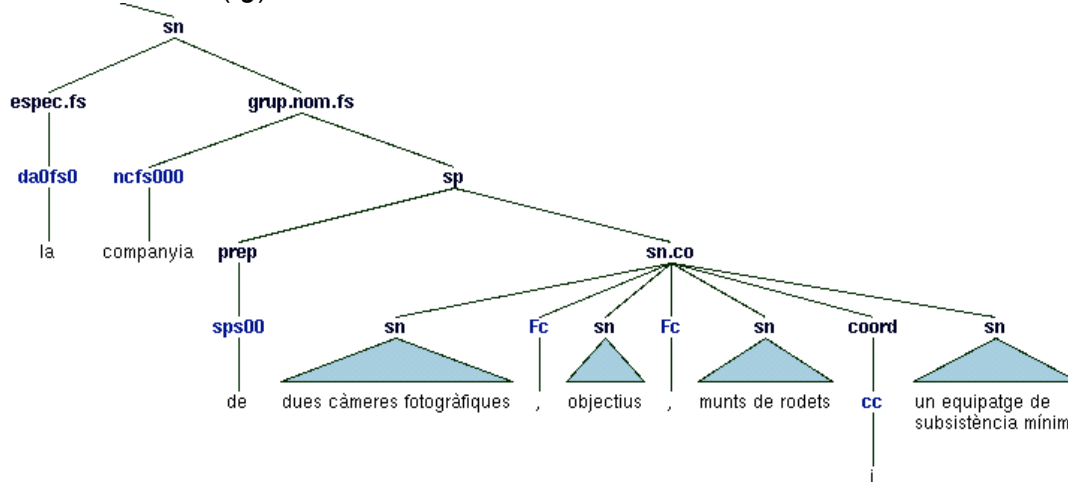
### 4.3.1. Elements coordinants

Els elements coordinants són fills de l'estructura coordinada i germans de les estructures que es coordinen.

Com que tractem la juxtaposició igual que la coordinació els elements coordinants poden ser conjuncions o locucions conjuntives (reben sempre l'etiqueta *coord*) o també signes de puntuació<sup>9</sup>.

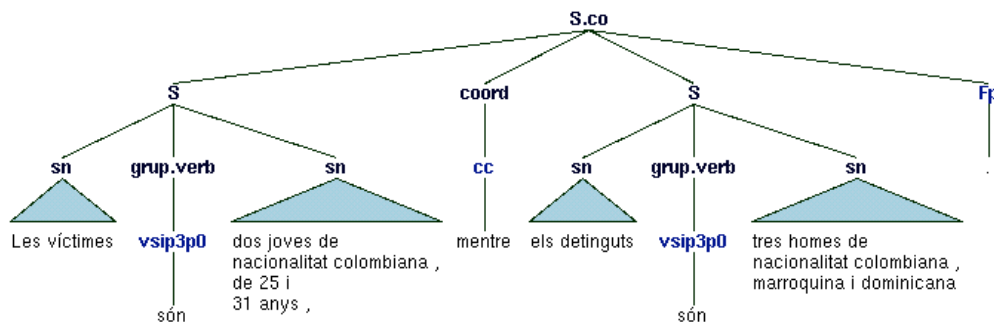
**Conjuncions coordinants:** *i, mentre, més (rg), ni, o, però, sinó, tanmateix.*

*però* i *tanmateix* poden ser conjunció coordinant (*cc*) o, si van entre comes, sintagma adverbial (*rg*).



(06010300-23.9)

*mentre* sol introduir una subordinada finita adverbial temporal, però quan perd el significat temporal també pot funcionar com a conjunció coordinant equivalent a *mentre\_que*:

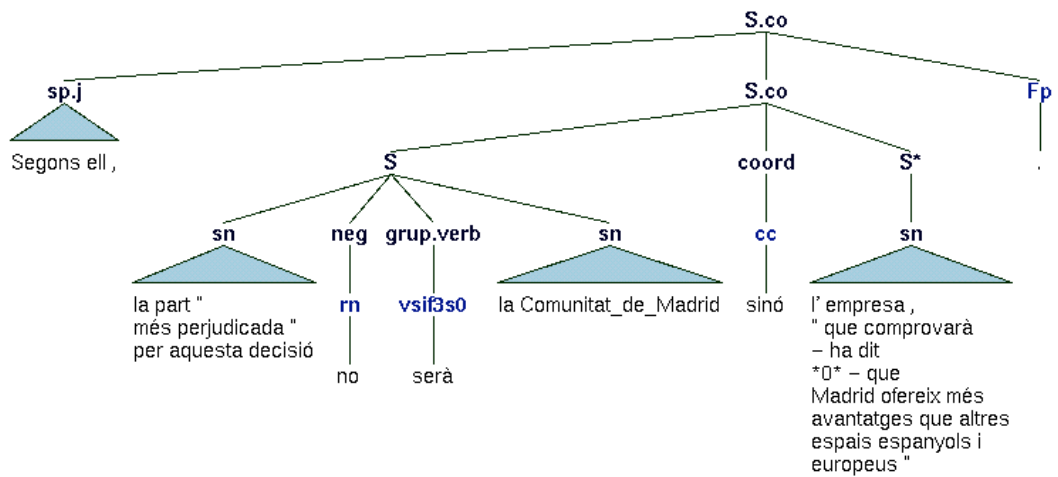


(06010300-2.4)

### NO... SINÓ...

No coordina sintagmes sinó oracions perquè el *no* nega una de les oracions i el *sinó* les coordina. En aquest cas el *no* sempre és *neg (rn)*.

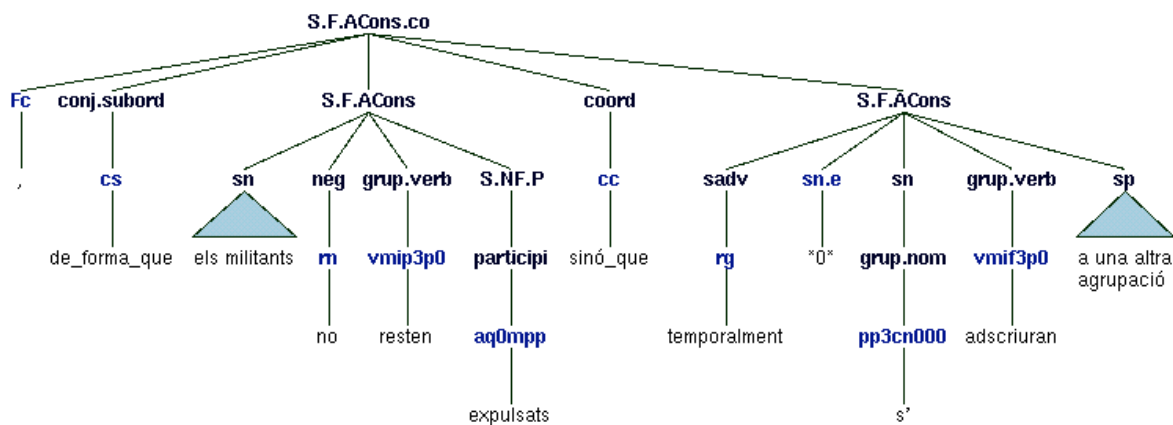
<sup>9</sup> Per més detalls sobre els signes de puntuació, vegeu la secció 5.



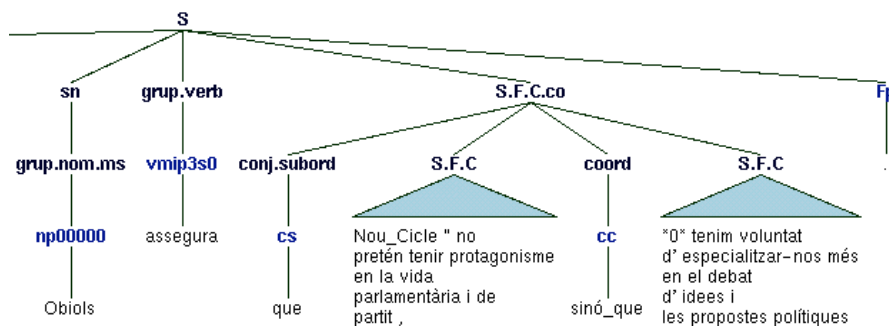
(104-2.24)

**NO... SINÓ\_QUE...**

No coordina sintagmes sinó oracions perquè el *no* nega una de les oracions i el *sinó\_que* les coordina. El *no* sempre és *neg (rn)*.



(06030200-6.9)<sup>10</sup>

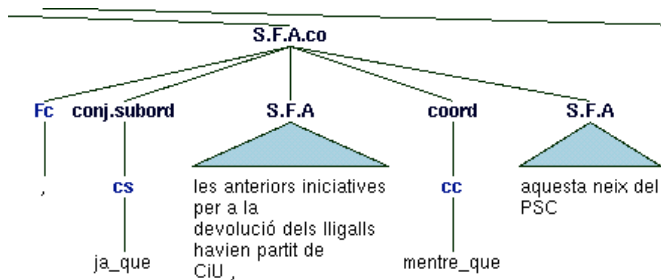


(111-7.12)

**Locucions conjuntives:** *a\_banda\_de*, *ahora\_que*, *al\_marge\_de*, *a\_més\_de*,

<sup>10</sup> Al sintagma adverbial "temporalment" li falta el node "grup.adv" segons els nous criteris d'anotació!!!

*a\_més\_a\_més\_de, així\_com, així\_i\_tot, això\_és, al\_mateix\_temps\_que, amb\_tot, a\_part\_de, ara\_que, conjuntament\_amb, en\_canvi, en\_col.laboració\_amb, en\_comptes\_de, en\_coordinació\_amb, en\_lloc\_de, és\_a\_dir, juntament\_amb, mentre\_que, no\_obstant, o\_bé, o\_sia, o\_sigui, per\_contra, (no...) sinó\_que.*

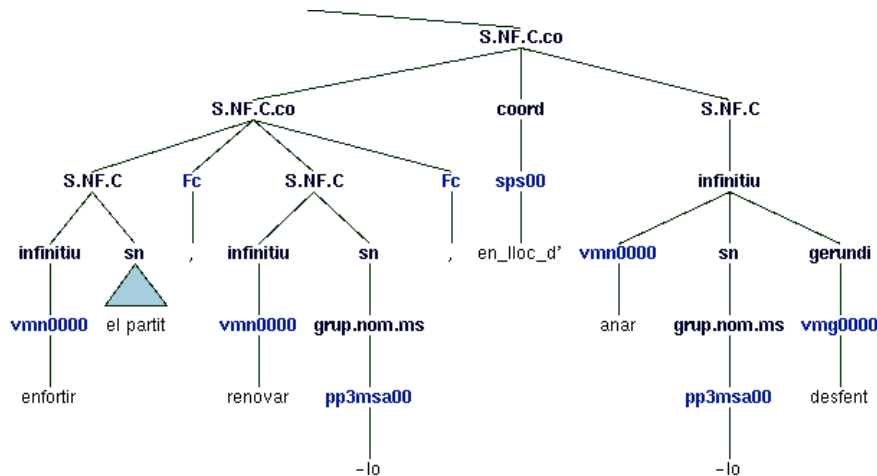


(111-5.7)

*amb\_tot* i *així\_i\_tot* poden ser conjuncions coordinants (cc) o, si van entre comes, sintagma adverbial (rg), com *però* i *tanmateix*.

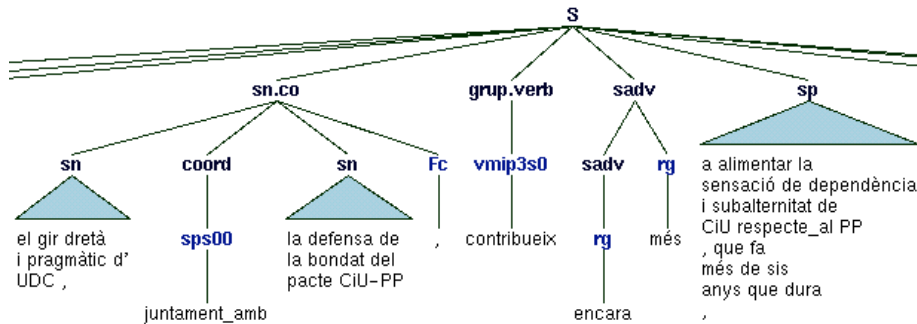
*en\_canvi*, *no\_obstant* i *per\_contra* funcionen com a conjuncions coordinants (cc) quan no van precedides d'una altra conjunció coordinant. En cas contrari funcionen com a locucions adverbials (rg).

*en\_lloc\_de* i *en\_comptes\_de* sempre porten l'etiqueta morfològica de preposició (sps00) però funcionen com a conjunció coordinant (coord) (es poden substituir per *i* o *no*) si introdueixen l'últim membre de la coordinació. En cas contrari, funcionen com a preposicions.



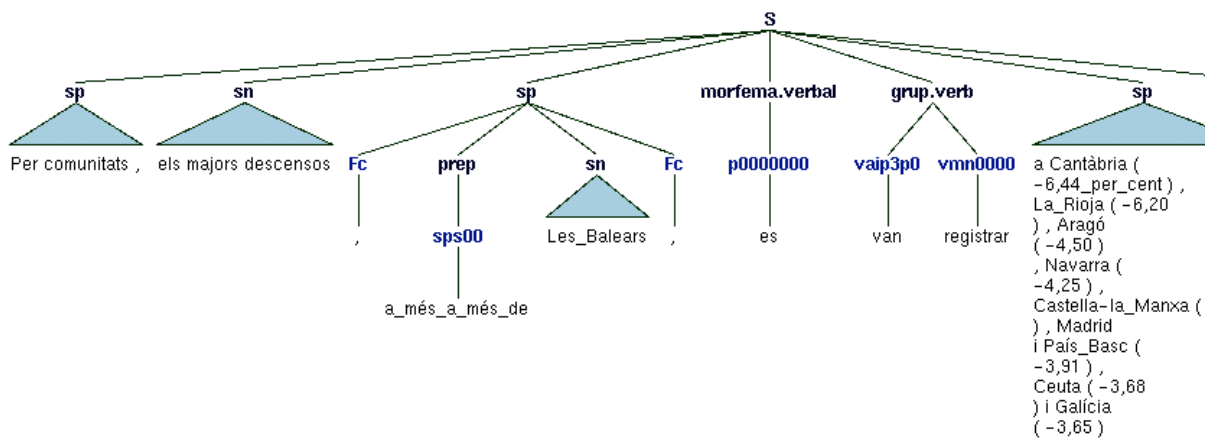
(211-6.2)

*conjuntament\_amb, en\_col.laboració\_amb, en\_coordinació\_amb* i *juntament\_amb* sempre porten l'etiqueta morfològica de preposició (sps00) però funcionen com a conjunció coordinant (coord) si introdueixen l'últim membre de la coordinació. En cas contrari, funcionen com a preposicions.



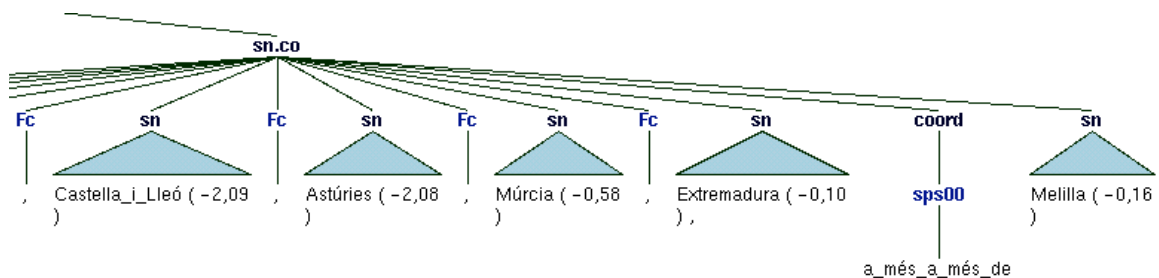
(06030200-5.3)

*al marge de, a més de, a més a més de, a banda de* i *a part de* sempre porten l'etiqueta morfològica de preposició (*sps00*) però poden funcionar com a preposició o com a conjunció coordinant. Funcionen com a preposició quan apareixen abans que el seu antecedent, separat de la sèrie de la qual formen part<sup>11</sup>.



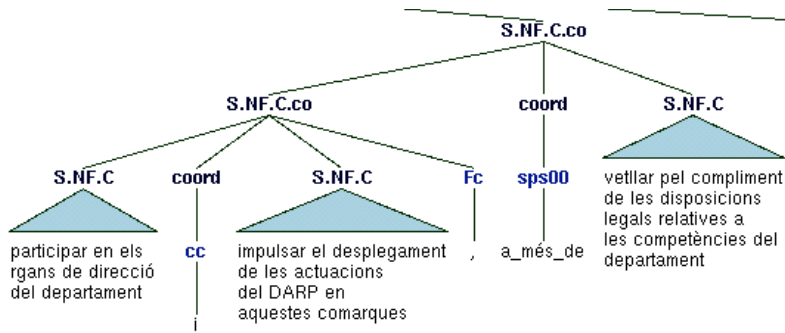
(204-1.15)

En canvi, funcionen com a conjunció coordinant quan introdueixen l'últim element d'una sèrie (i es poden substituir per *i a més* o *i a més a més*).



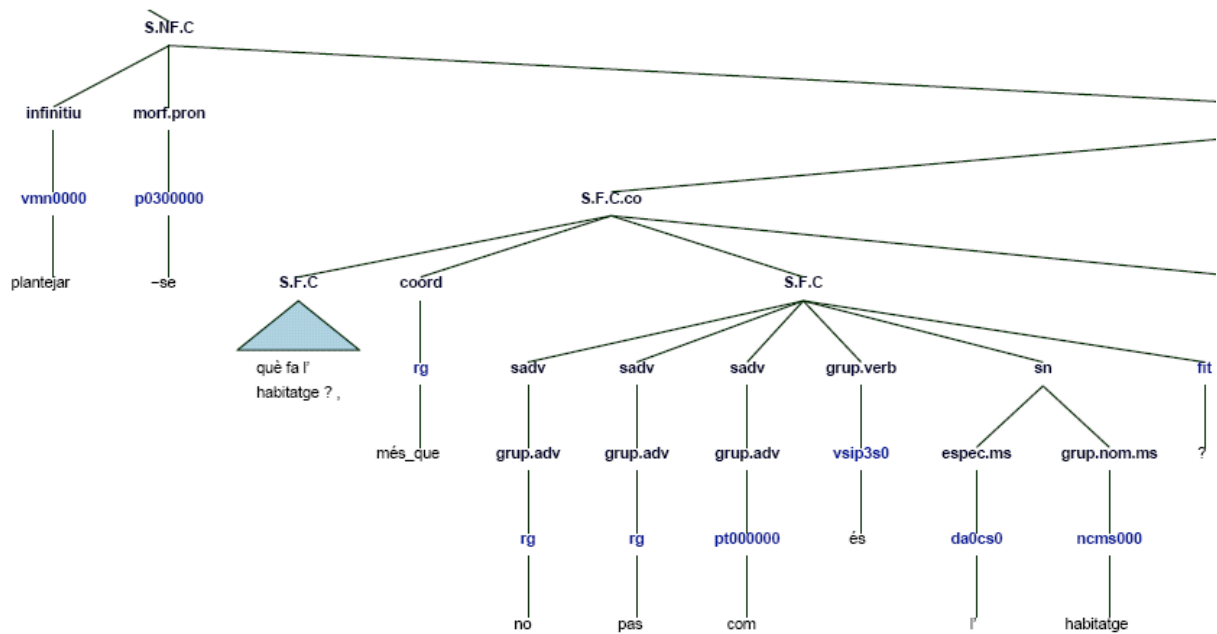
(204-1.16)

<sup>11</sup> Aquesta discontinuïtat es resoldrà en la fase d'anotació de les funcions sintàctiques, on el sintagma preposicional (introduït per aquestes preposicions) i la sèrie de la qual forma part portaran l'etiqueta de funció sintàctica seguida del sufix .d.



(06010100-32.9)

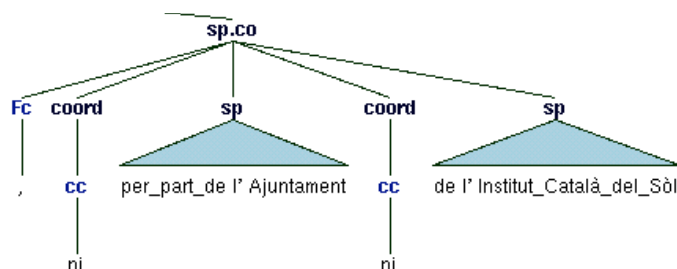
més\_que



(106906\_20031114.tbf 10)

### 4.3.2. La coordinació distributiva

A les coordinacions distributives hi ha dos nexes coordinants en comptes d'un. Els dos són fills de l'estructura coordinada i germans dels elements coordinats.



(06010100-27.3)

#### Conjuncions coordinants distributives:

ni... ni...

o... o...

o... o\_bé...

bé... o...

de... a...

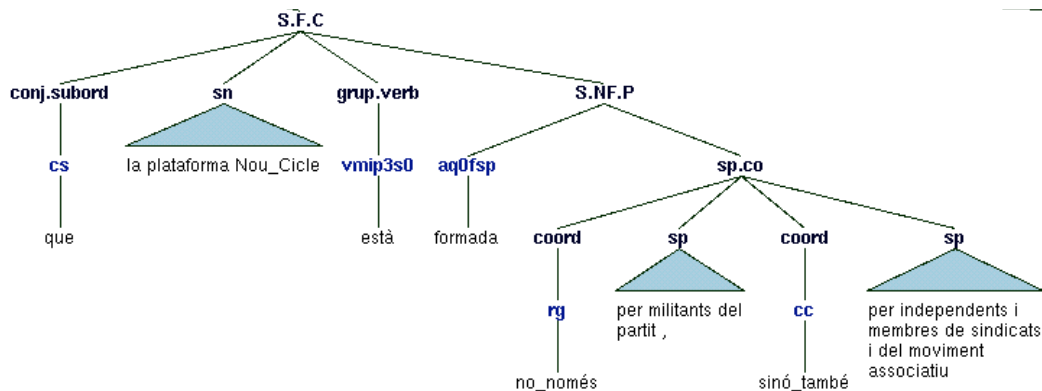
des\_de... a...

de... fins...  
 des\_de... fins...  
 de... fins\_a...  
 des\_de... fins\_a...  
 tant... com...

entre... i...  
 ja\_sigui... o...  
 bé\_sigui... o...  
 ahora... i...

#### Locucions conjuntives distributives:

no\_només... sinó\_també...  
 no\_tan\_sols... sinó\_també...  
 no\_només... sinó\_que (també)...  
 no\_tan\_sols... sinó\_que (també)...



(111-7.11)

#### 4.3.3. Estructures que s'assimilen a les distributives

Hi ha estructures que tractem com les distributives perquè tenen dos nexes que han de situar-se com a germans dels elements coordinats. Aquests elements coordinats poden ser qualsevol tipus de constituent.

Les etiquetes morfològiques solen ser les de preposició o adverbi i les sintagmàtiques han de ser *coord* per als dos nexes.

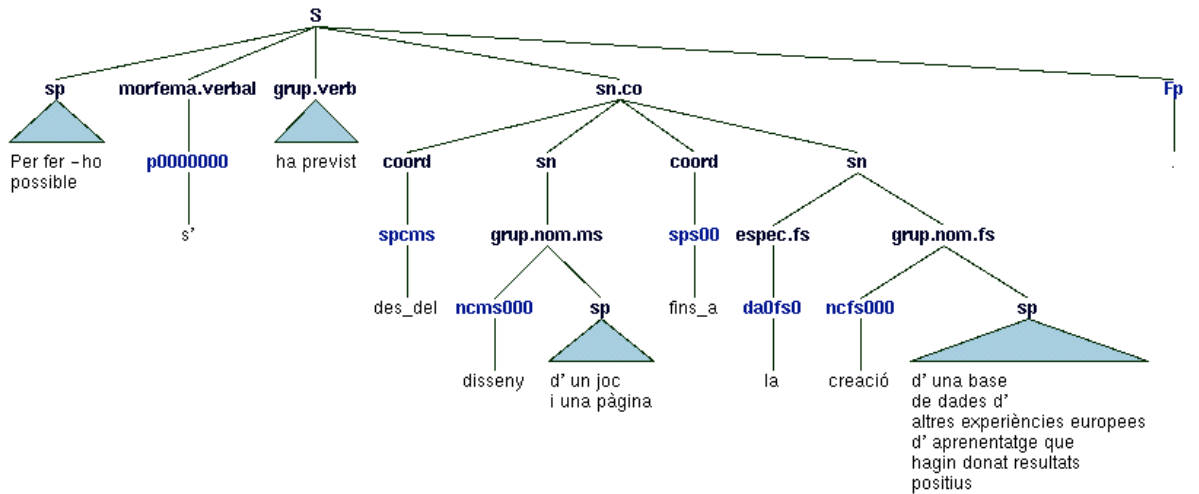
##### **(DES )DE... A...**

(des\_)de... fins...

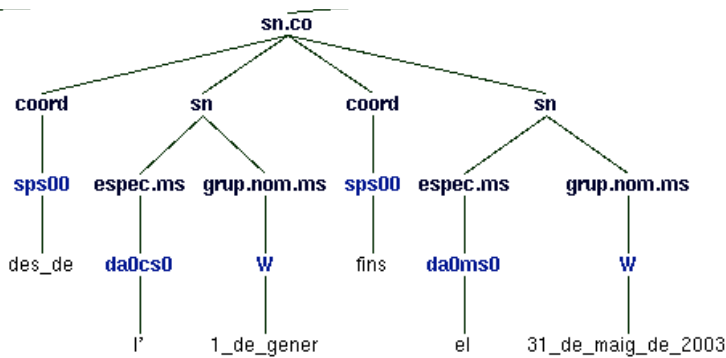
(des\_)de... fins\_a...

(des\_)de... passant\_per (sps00-coord).

Quan no tenen sentit locatiu estricta sinó que marquen el primer i l'últim element d'una enumeració.

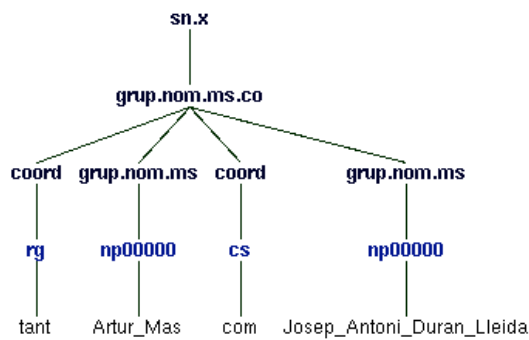


(06030200-19.5)



(06020300-21.7)

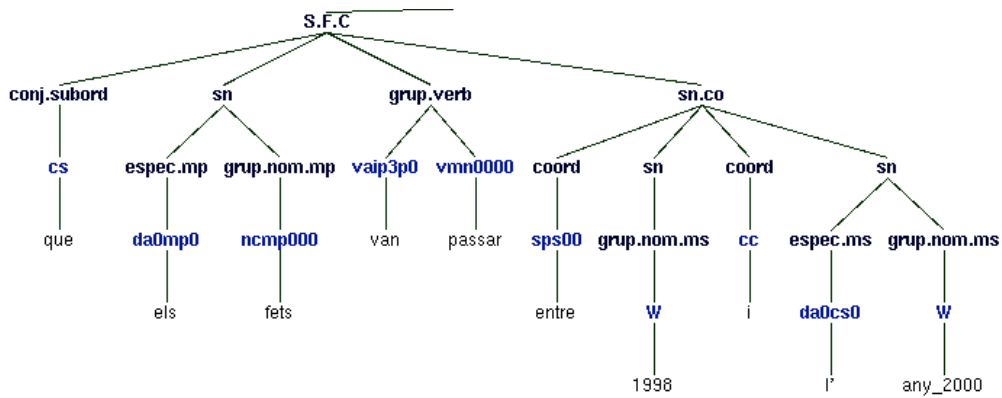
**TANT... COM...**



(111-9.8)

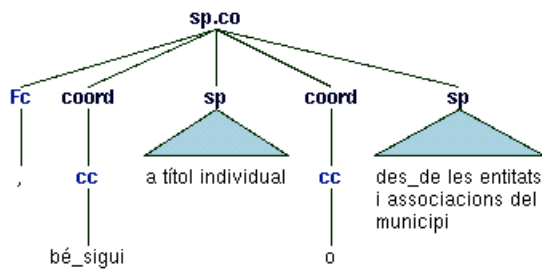
**ENTRE... I...**

És possible eliminar *entre* de l'oració i, tot i que hi ha un lleu canvi de significat, l'oració segueix sent gramatical.



(06010100-3.9)

**JA\_SIGUI... O...**  
*bé\_sigui... o...*

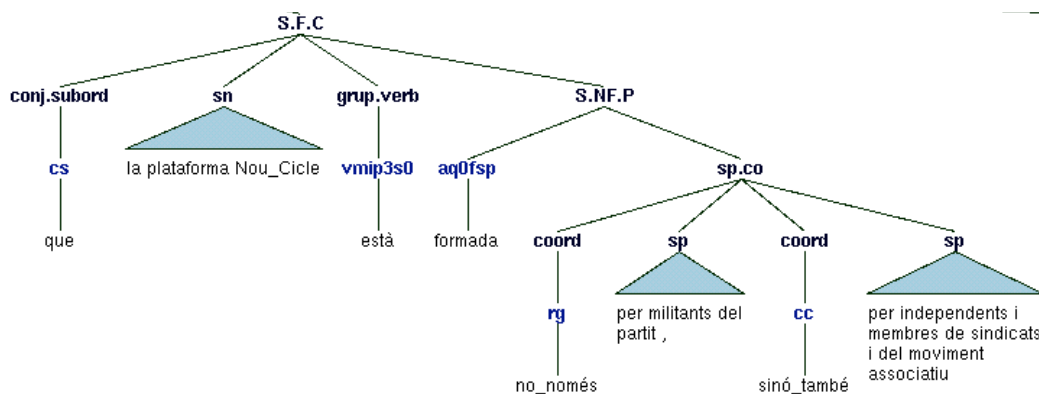


(06010100-35.6)

**1. Cas general**

**NO\_NOMÉS... SINÓ\_TAMBÉ...**  
*no\_tan\_sols... sinó\_també...*

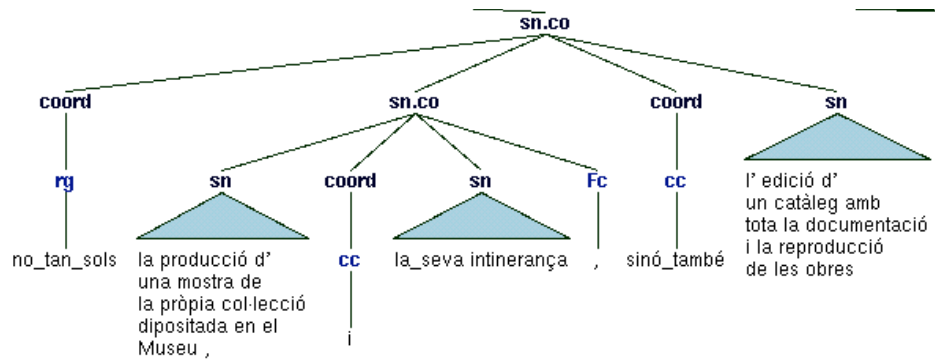
Els dos nexes apareixen respectivament davant de cadascun dels elements coordinats:



(111-7.11)<sup>12</sup>

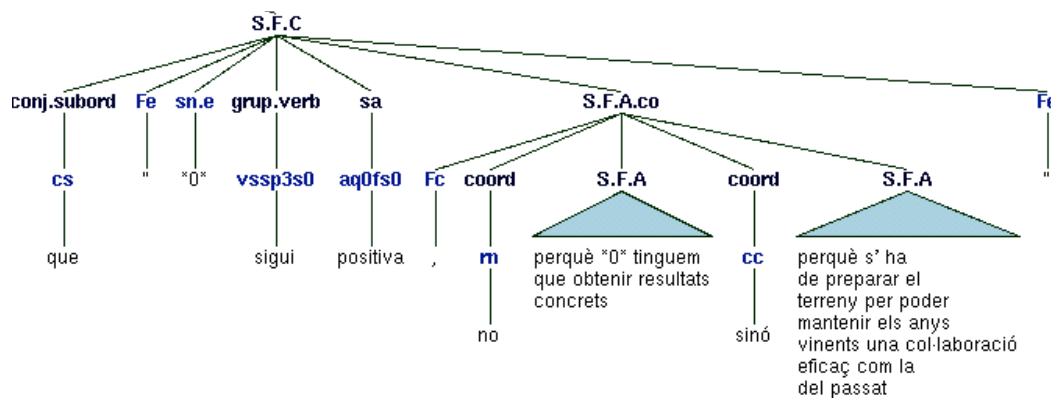
<sup>12</sup> Al sintagma adverbial "temporalment" li falta el node "grup.adv" segons els nous criteris d'anotació!!!





(06019900-10.16)

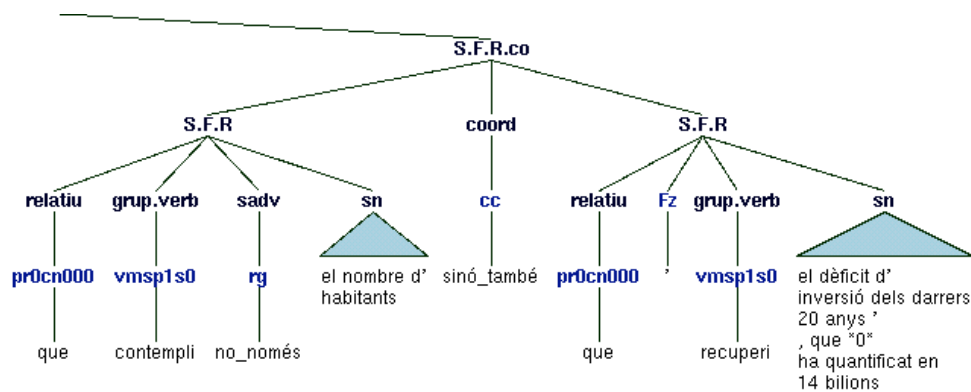
A la frase següent en concret *no...sinó...* té la mateixa interpretació semàntica que *no\_només... sinó\_també* i per tant la representació és la mateixa:



(111-8.11)<sup>13</sup>

## 2. Casos particulars

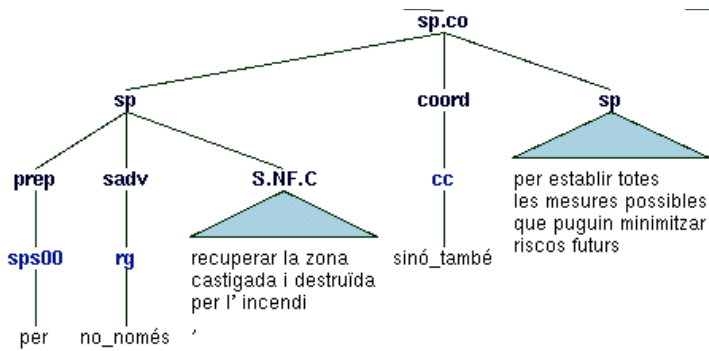
a) El primer nexa apareix a l'interior del primer element coordinat. En aquest cas el primer nexa (*no\_només*) no funciona com a *coord* sinó com a *sadv* (*rg*) i la representació no és d'una coordinació distributiva sinó que es coordina només amb el segon nexa (*sinó\_també*).



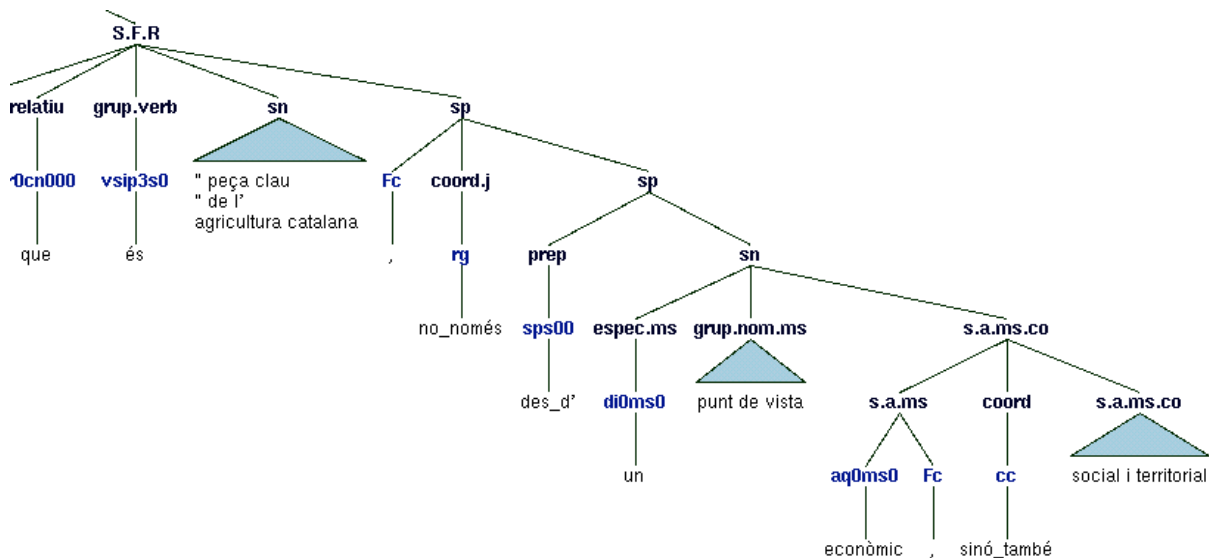
(06010100-6.2)<sup>14</sup>

<sup>13</sup> A la S.NF.P "formada" li falta el node "participi" segons els nous criteris d' anotació!!!

<sup>14</sup> Al sintagma adverbial "no\_només" li falta el node "grup.adv" segons els nous criteris d' anotació!!!

(06010100-33.3)<sup>15</sup>

b) El primer nexce es troba més a l'esquerra del primer element coordinat. En aquest cas adjuntem el primer nexce al node situat immediatament a la seva dreta i coordinem amb el segon nexce.

(111-7.16)<sup>16</sup>

c) De vegades, la presència del *no* al primer element de la coordinació impedeix fer la coordinació al nivell més baix possible: no podem coordinar sintagmes sinó que hem de coordinar oracions:

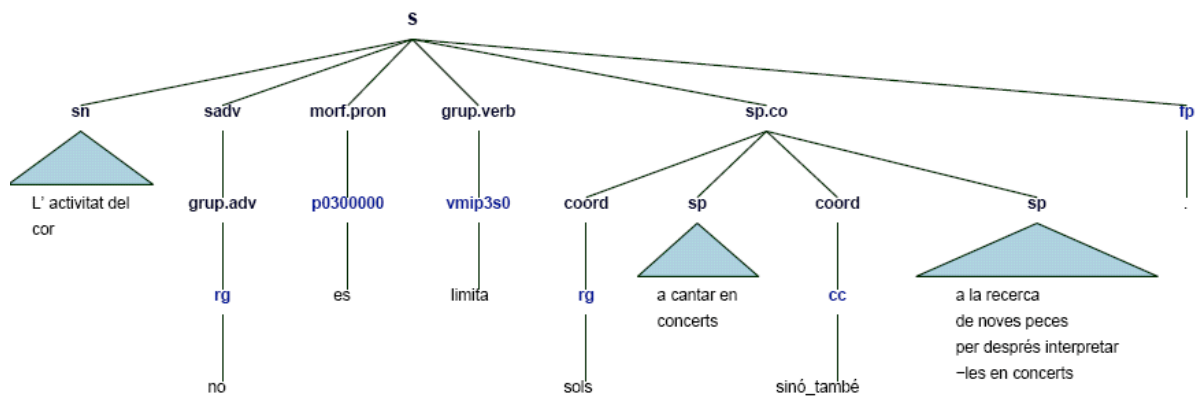
*no només vol x sinó també y*

coordinaríem sintagmes si: *vol no només x sinó també y*

d) El primer nexce pot aparèixer separat, en aquest cas el *no* no és negatiu i es tracta com un **sadv**. Els elements coordinants són la segona part del primer nexce i el segon nexce.

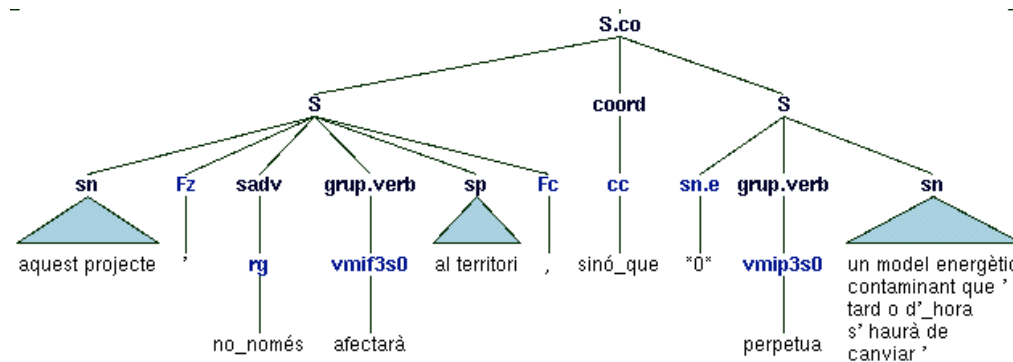
<sup>15</sup> Al sintagma adverbial "no només" li falta el node "grup.adv" segons els nous criteris d'anotació!!!

<sup>16</sup> Al sintagma adjectiu final de la frase no està anotat segons els nous criteris!!!



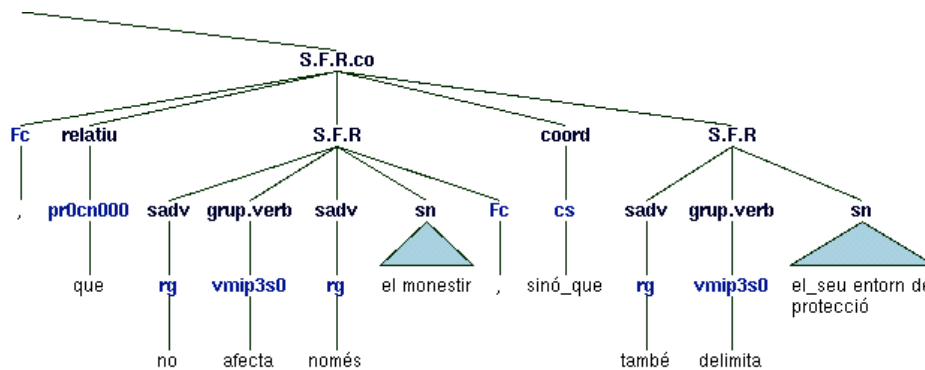
**NO\_NOMÉS... SINÓ\_QUE (TAMBÉ) ...**

El primer nexxe sempre apareix a l'interior del primer element coordinat. Per tant, el primer nexxe (*no\_només*) no funciona com a *coörd* sinó com a *sadv* (rg) i la representació no és d'una coordinació distributiva sinó que es coordina només amb el segon nexxe (*sinó\_que*).



(06030200-13.14)<sup>17</sup>

De vegades el primer nexxe pot aparèixer partit. Les dues parts del nexxe seran *sadv*:

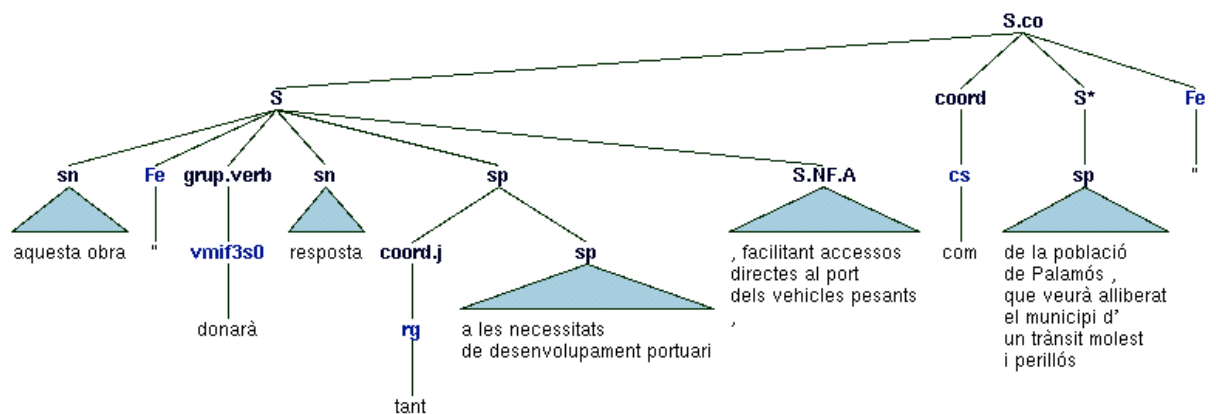


(06019900-18.4)

<sup>17</sup> Al sintagma adverbial "no\_només" li falta el node "grup.adv" segons els nous criteris d'anotació!!!

**no\_només... sinó (també) que****Casos particulars**

De vegades no podem situar els dos nexes com a germans dels elements coordinats, i l'única solució és adjuntar la primera conjunció coordinant a l'estructura que introdueix i coordinar els elements amb la segona:

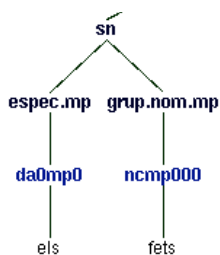


(06019900-15.4)

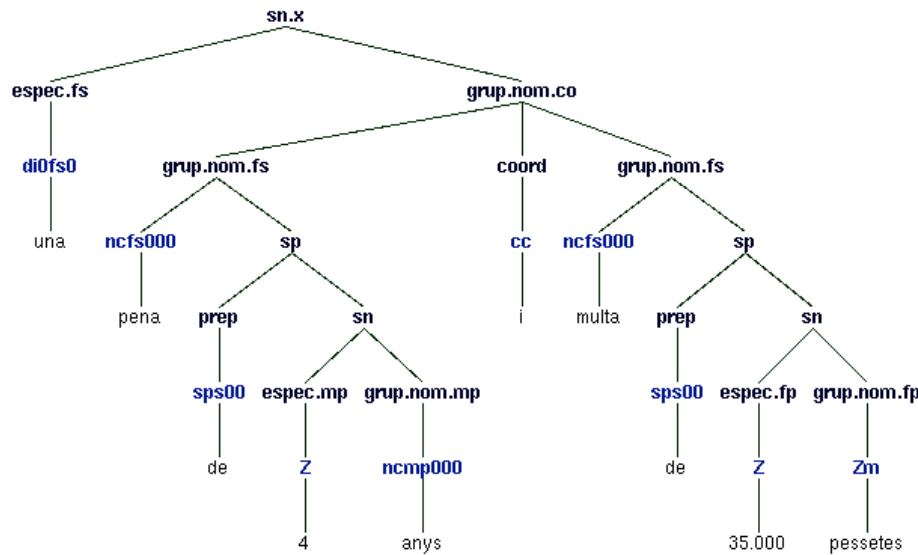
**4.3.4. Coordinació dins els sintagmes nominal, adjectiu i adverbial.**

Seguim el principi bàsic de coordinar al nivell més baix possible i, per tant, sempre que puguem, coordinarem a nivell de grup nominal, grup adjectiu o grup adverbial. (**grup.nom.co**, **grup.a.(XY).co** i **grup.adv.co**)

Per diferenciar els sintagmes que contenen només un nucli d'aquells que contenen un grup coordinat, utilitzarem les etiquetes **sn** i **sn.x/ s.a.(XY).x** i **s.a.(XY) /sadv** i **sadv.x** respectivament:

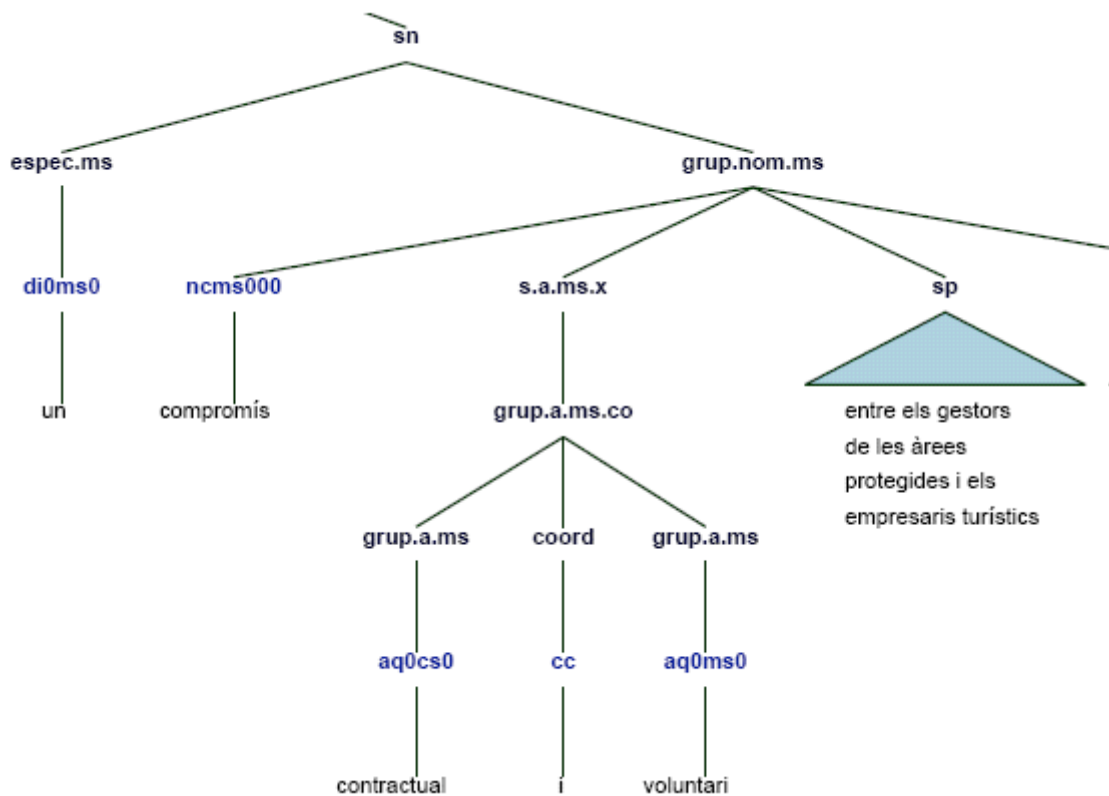


(06010100-3.9)

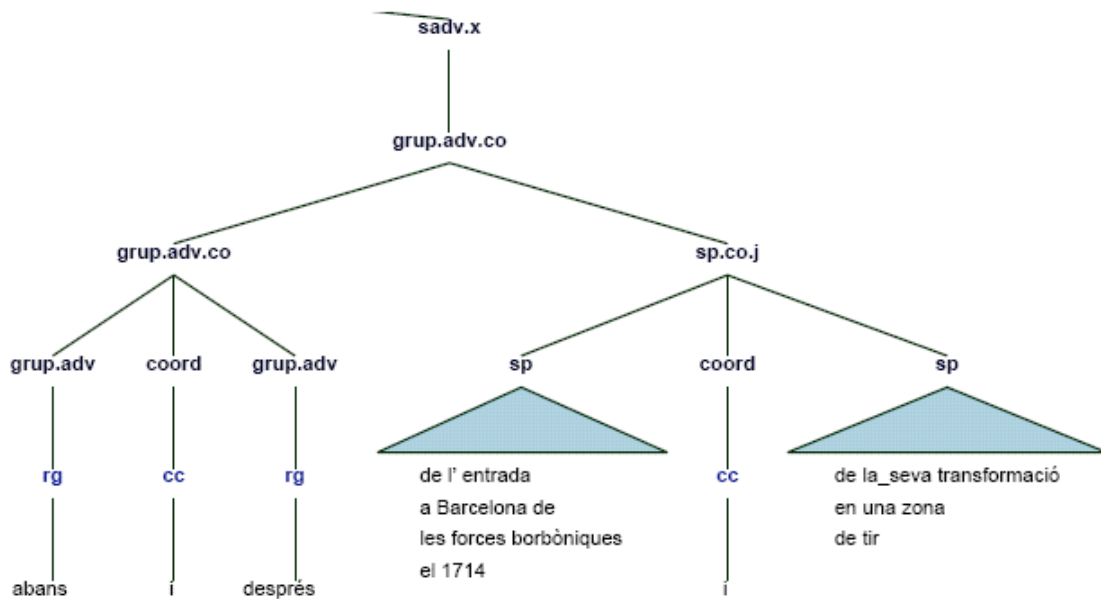


(107-22.7)

L'etiqueta utilitzada per a la coordinació de grups nominals serà **grup.nom.co**, encara que els grups nominals coordinats, l'especificador o els complements tinguin gènere i nombre.

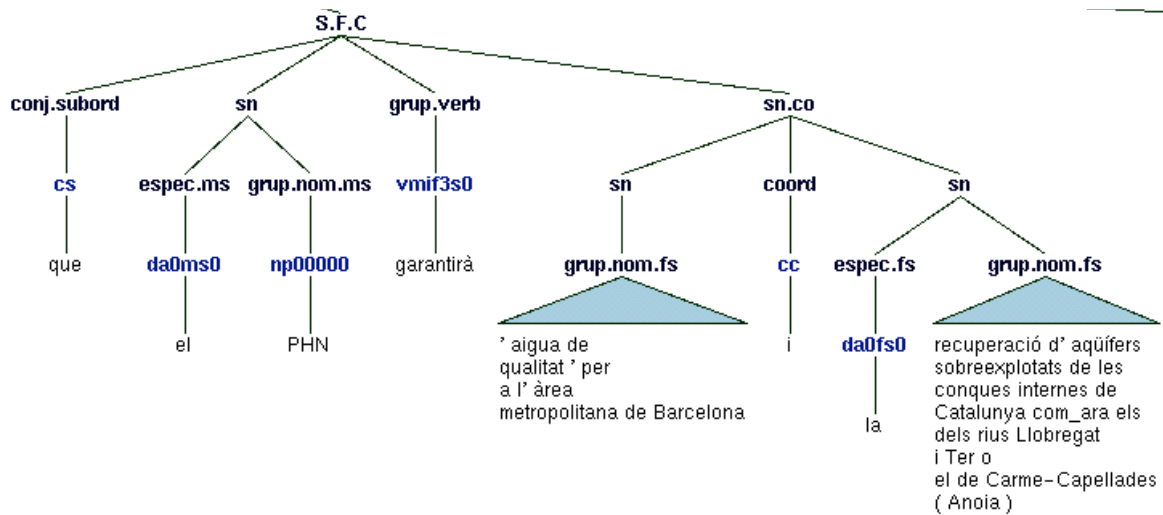


(39998\_20011004.tbf 3)

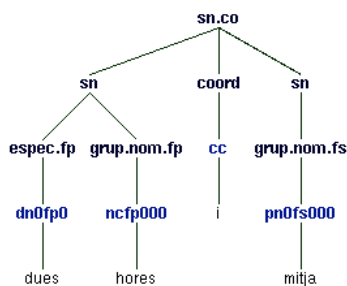


(79015\_20030310.tbf 1)

La coordinació es realitzarà a nivell de sintagma quan hi hagi complements i especificadors que afectin de diferent manera als grups:

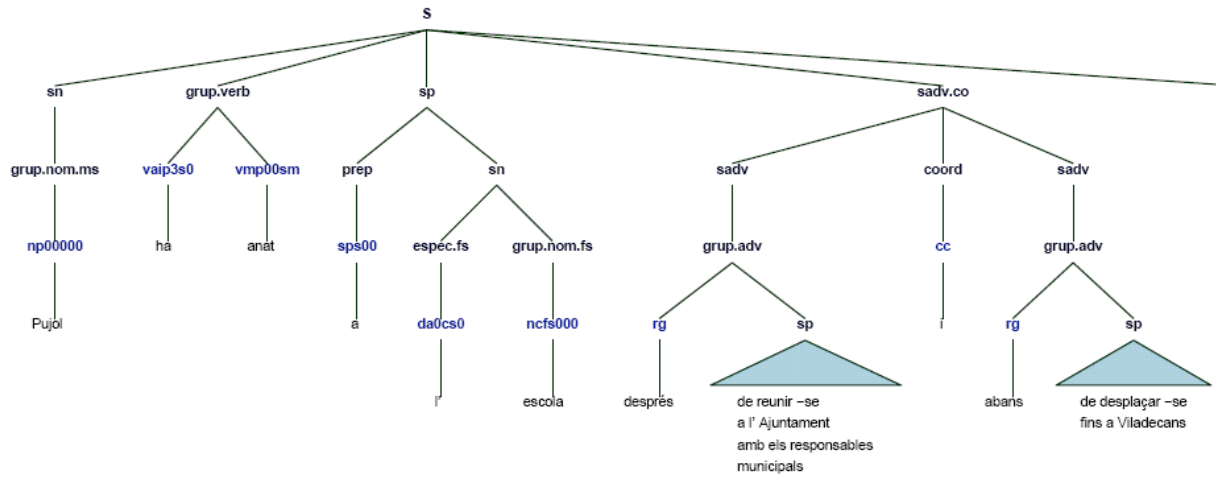


(06020300-18.2)

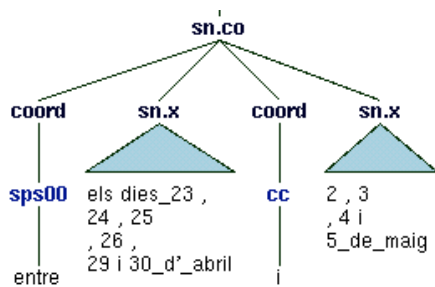


(204-4.1)

En aquest últim cas coordinem sintagmes nominals perquè l'especificador *dues* afecta només a *hores*.



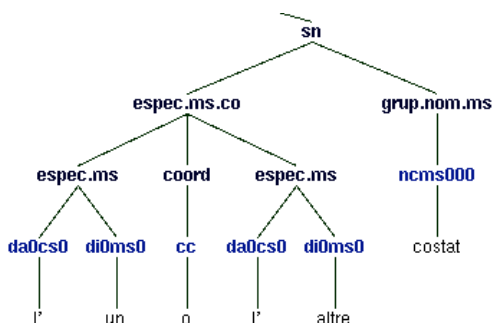
Encara que haguem de coordinar  $sn.x$ ,  $s.a(XY).x$  o  $sadv.x$  les etiquetes seran  $sn.co$ ,  $s.a(XY).co$  i  $sadv.co$ :



(06020300-21.13)

#### 4.3.5. Coordinació d'elements amb diferent etiqueta

La majoria de vegades els constituents coordinats pertanyen a la mateixa categoria gramatical; en aquest cas l'etiqueta per al node mare és la mateixa, seguida del sufix **.co**.



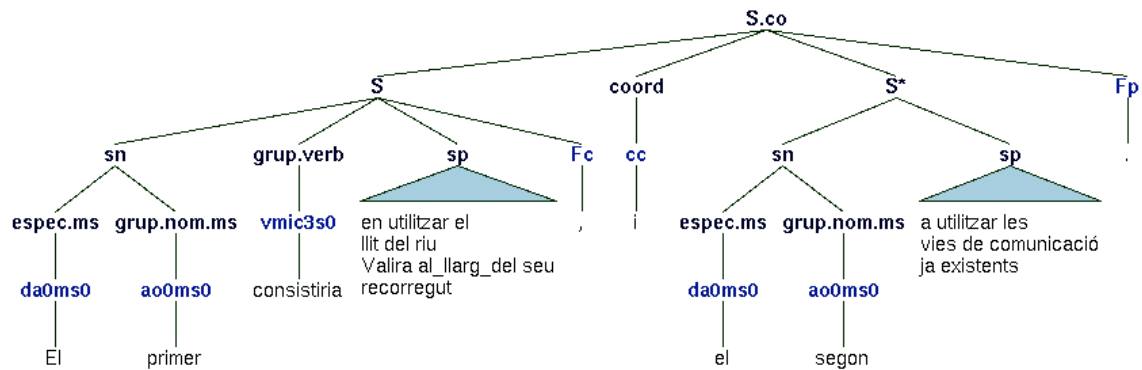
(211-5.15)

Però si la categoria dels fills és diferent, el node mare rep una de les etiquetes del node fill seguida també del sufix **.co**.

Seguim el principi bàsic d'assignar l'etiqueta més marcada respecte a la funció sintàctica dels nodes i la més marcada a nivell morfològic.

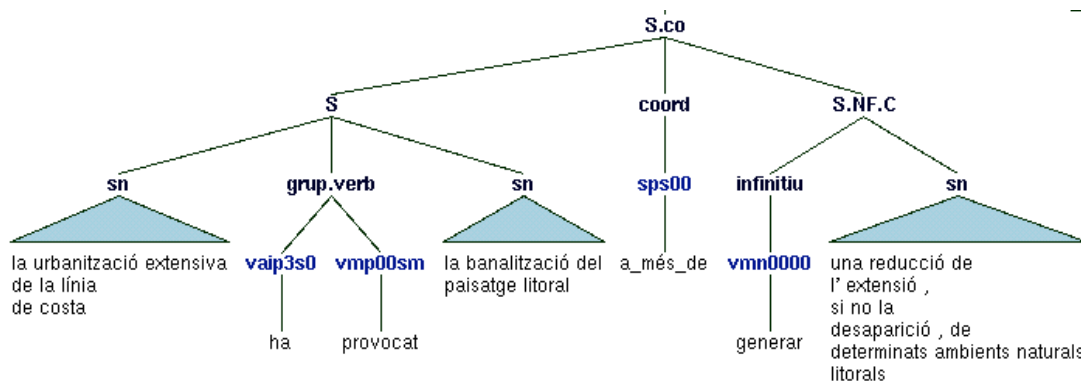
### 4.3.5.1.- ESTRUCTURES ORACIONALS

**S + S\* = S.co**



(104-2.10)

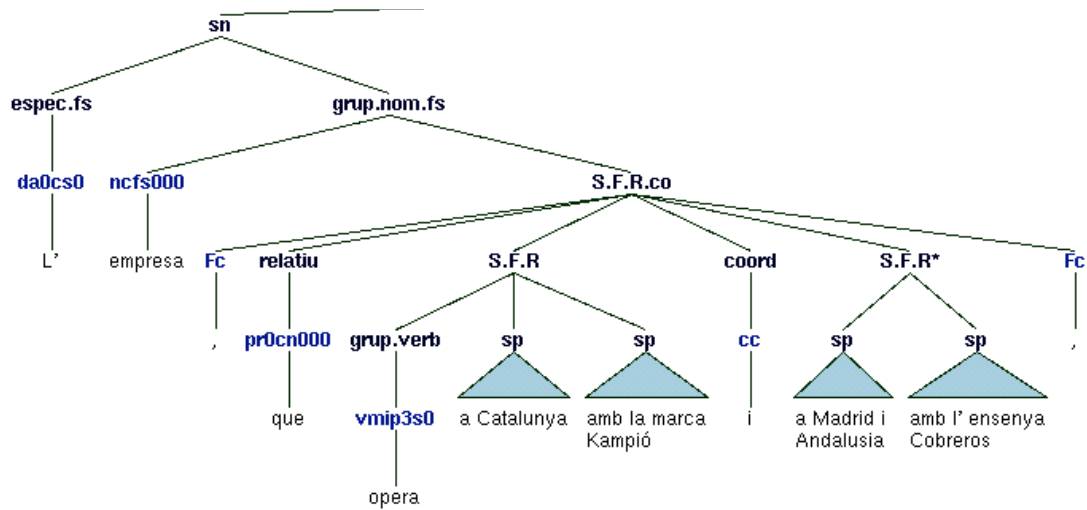
**S + S.NF.C = S.co**



(06030200-25.15)

**S.F.\_ + S.F.\_\* = S.F.\_.co**

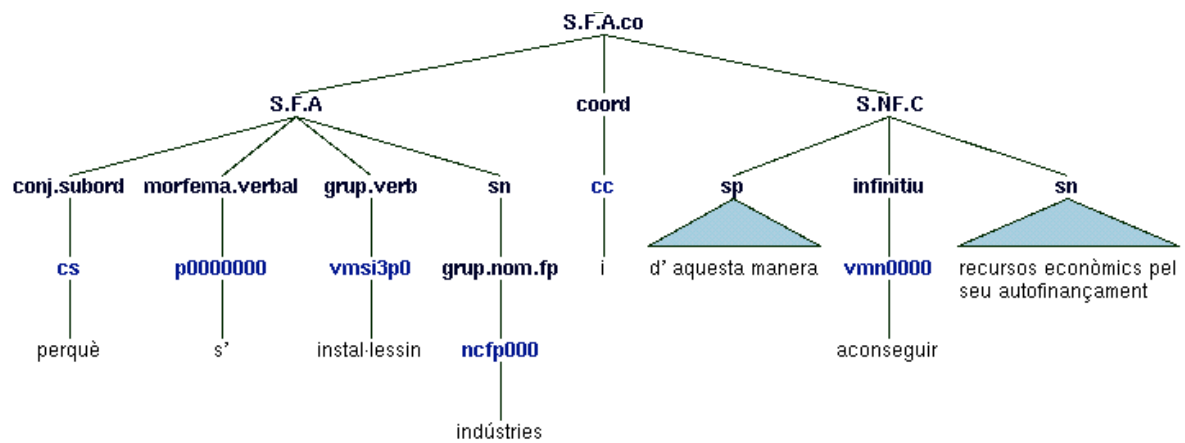




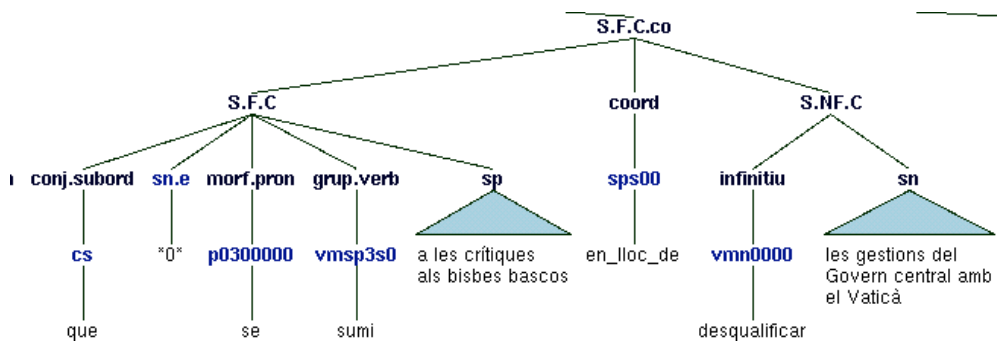
(104-5.13)

**S.NF.\_ + S.NF.\* = S.NF.\_.co**

**S.F.\_ + S.NF.\_ = S.F.\_.co**



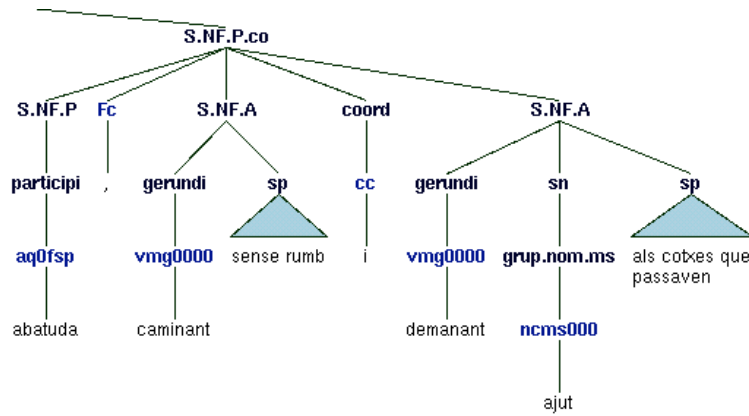
(211-1.5)



(06030200-8.5)

**S.NF.P + S.F.R = S.NF.P.co**

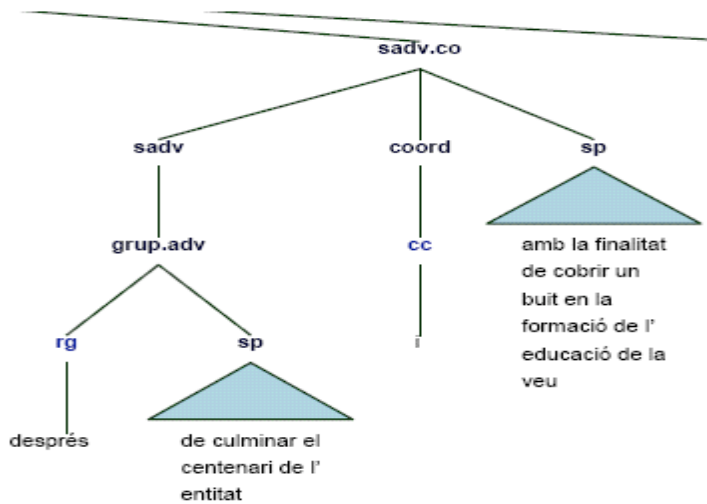
**S.NF.P + S.NF.A = S.NF.P.co**



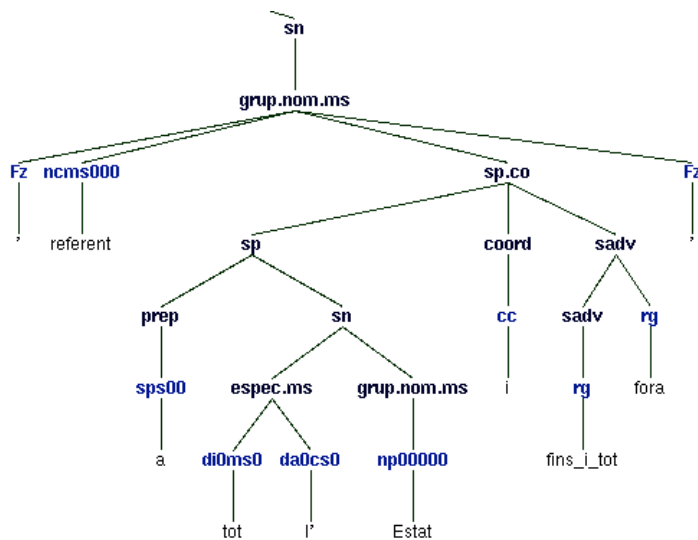
(06010100-39.1)

4.3.5.2.- SINTAGMES

sp + sadv = sadv.co (si es complement del verb) / sp.co (si és complement del nom)



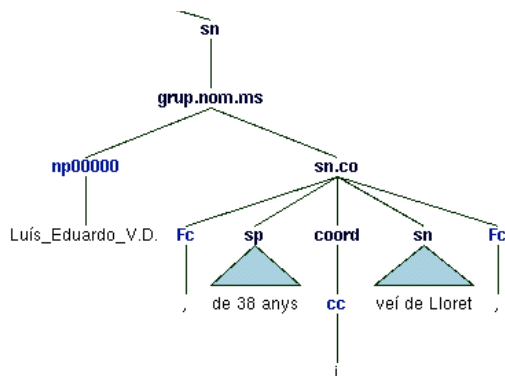
(100000\_20030917.tbf 3)



(203-13.10)

sp + sa / s.a.XY = sa.co / s.a.XY.co

**sp + sn = sn.co**



(207-4.2)

**s.a.XY + sadv = s.a.XY.co**

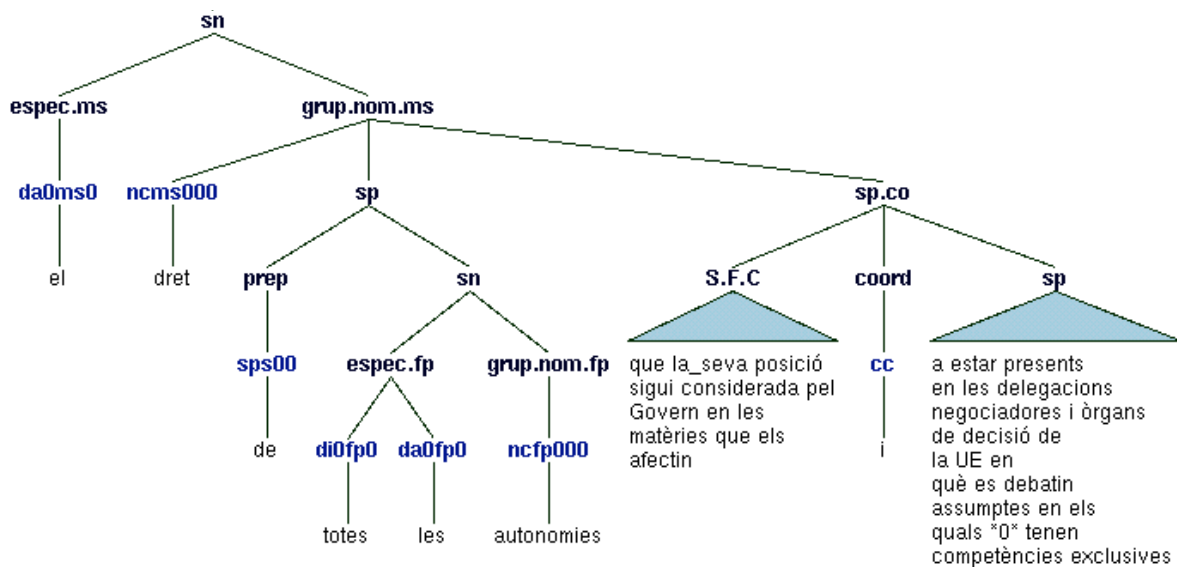
**sadv + sn = sn.co** (temporal)

**sadv + sn = sadv.co** (no temporal)

### 4.3.5.3.- SINTAGMES + ESTRUCTURES ORACIONALS

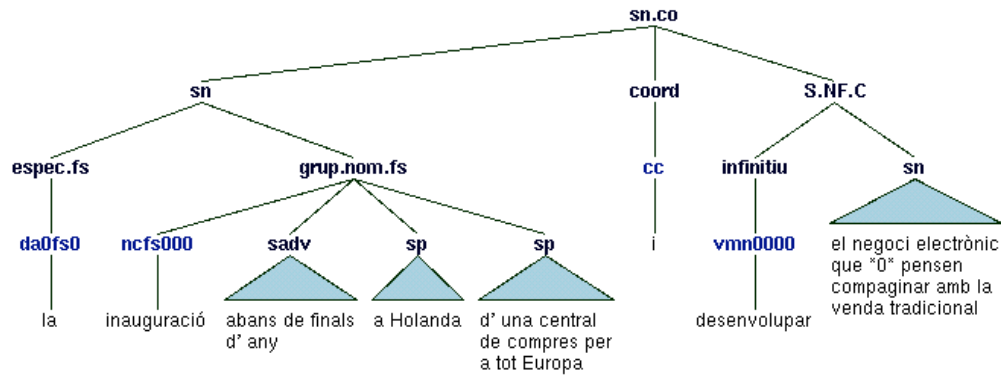
**sn + S.F.C = sn.co**

**sp + S.F.C = sp.co** (si són complement del nom)



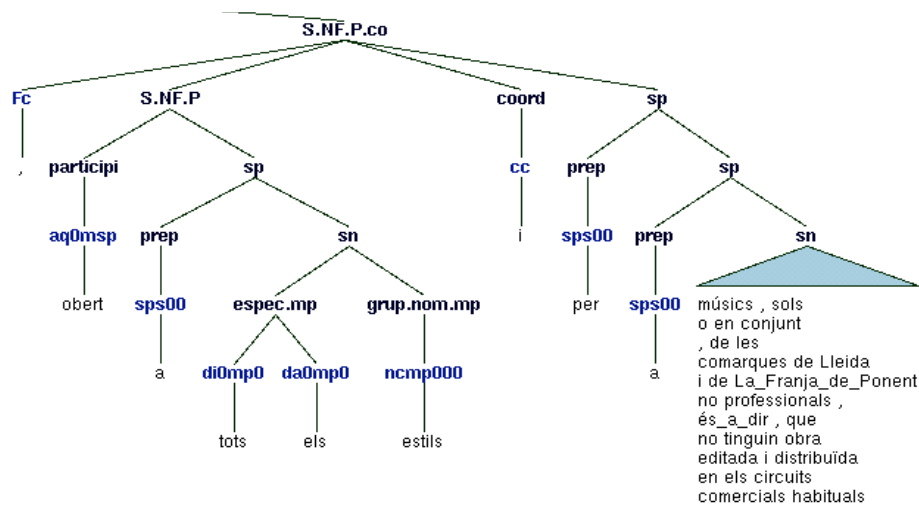
(211-4.1)

**sn + S.NF.C = sn.co**



(104-5.15)

**s.a.XY / sa + S.NF.P = s.a.XY.co / sa.co**  
**sp + S.NF.P = S.NF.P.co**

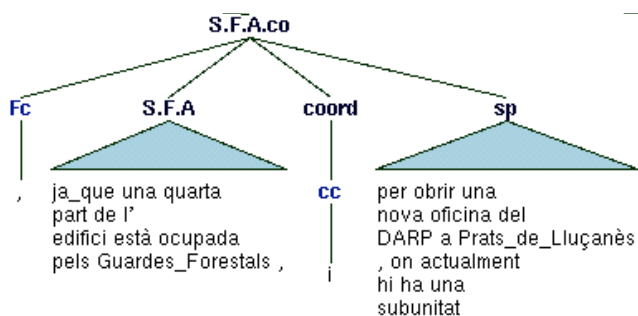


(103-12.1)

**sa.XY + SNFP + sp = sa.XY.co**

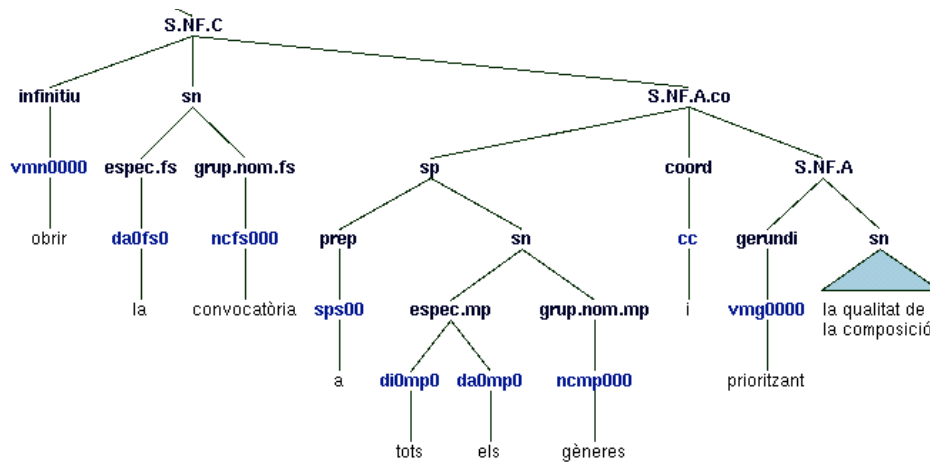
**sadv + S.NF.P = S.NF.P.co**

**sp + SFA = S.F.A.co**



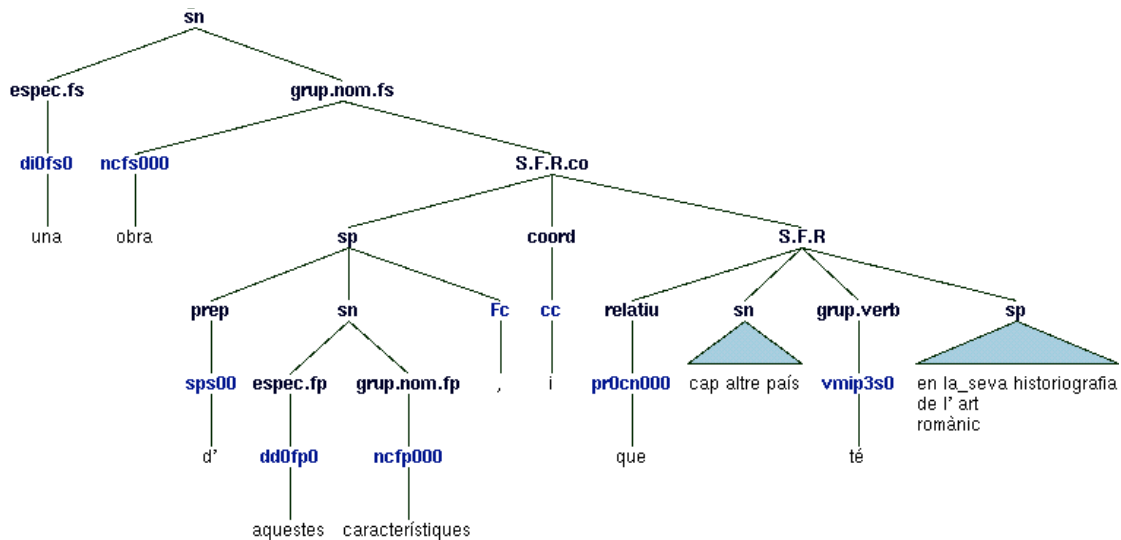
(06010100-15.7)

**sp + S.NF.A = S.NF.A** (si és complement del verb) / **sp.co** (si és complement del nom)



(103-12.3)

**sp + S.F.R = S.F.R.co**



(207-8.10)

**s.a.XY / sa + S.F.R = s.a.XY.co / sa.co**

**S.NF.P + sn = S.NF.P.co** ssi complement del nom.

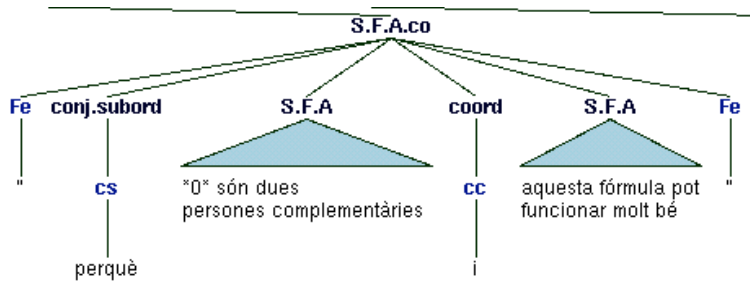
**S.F.R + sn = S.F.R.co**

**sn + S.NF.A = S.NF.A.co** ssi no temporal / **sn** ssi temporal

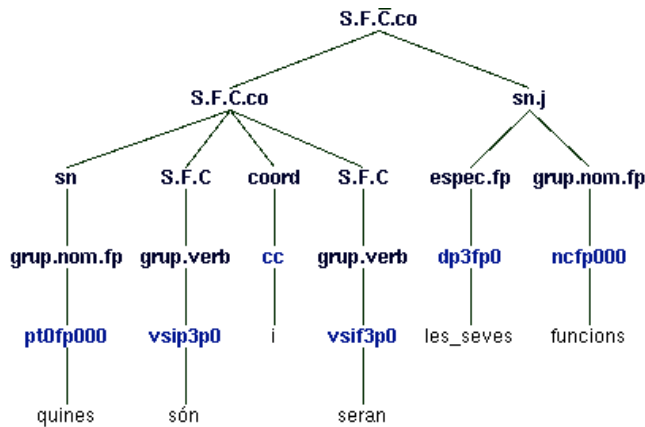
**sn + S.F.A = S.F.A.co** ssi no temporal / **sn** ssi temporal

**4.3.6. El.lipsi de complementador a la coordinació**

En la coordinació d'estructures oracionals subordinades és freqüent que el complementador (pronomen relatiu o interrogatiu o conjunció) aparegui només una vegada, al principi. En aquests casos, el situem com a node fill de l'estructura coordinada i germà de les subordinades.

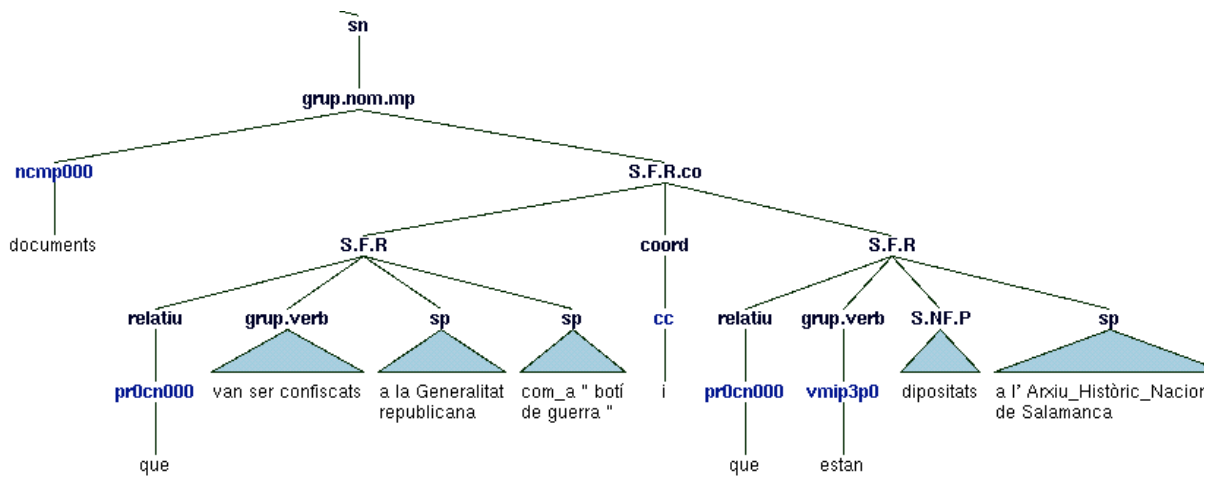


(211-1.16)



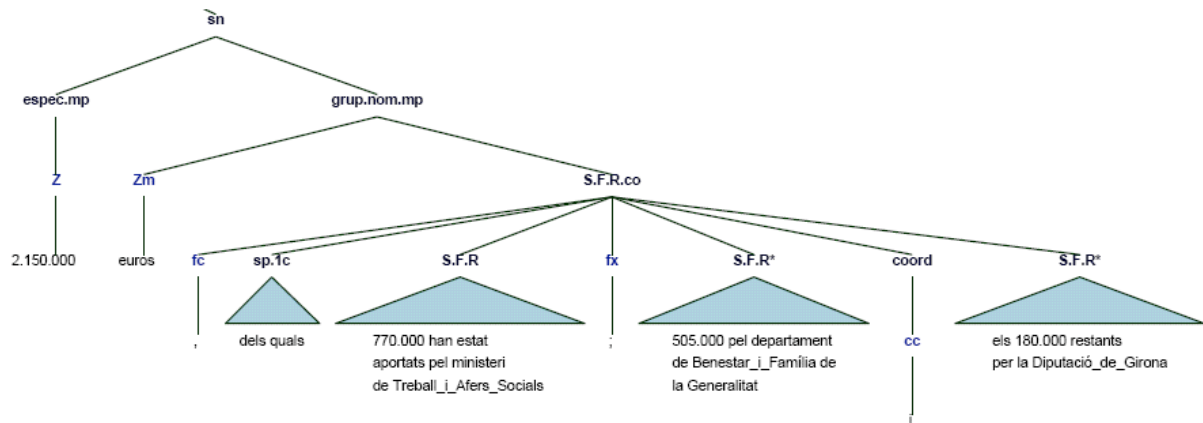
(06010100-33.3)

Però:



(111-1.6)

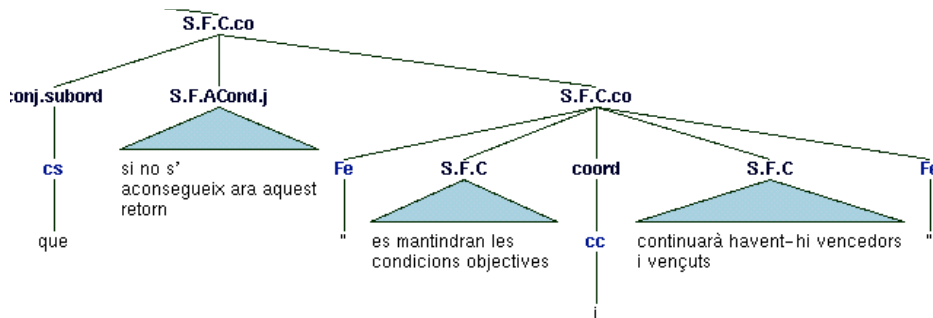
Encara que el complementador es trobi dins d'un sintagma, on 770.000, 505.000 i 180.000 porten l'etiqueta *grup.nom.mp.1n*:



(100610\_20030922.tbf 3)

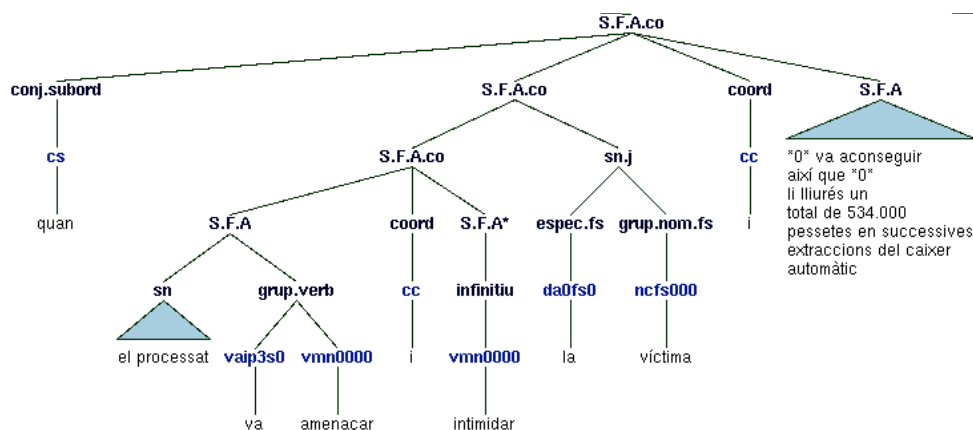
### Casos particulars

De vegades trobem complements adjuntats entre el complementador i les estructures coordinades:



(111-1.16)

I de vegades un únic complementador afecta a més de dues oracions subordinades, que es coordinen a diferents nivells:

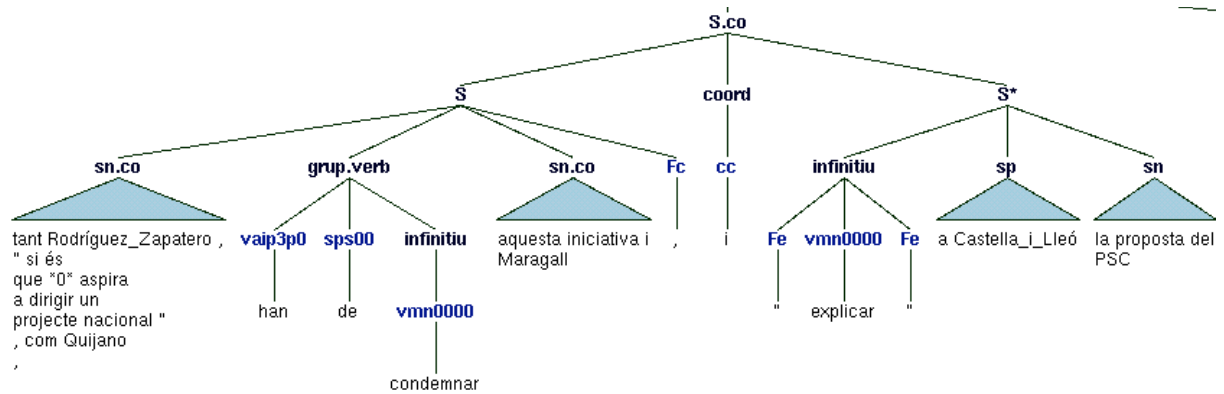


(06029900-19.5)

### 4.3.7. El lípsi parcial del verb a la coordinació

De vegades el verb de la segona oració coordinada apareix només de manera parcial. Per exemple, és possible que a la segona oració aparegui només el participi d'una forma verbal composta, o l'infinitiu o gerundi d'una perífrasi. En aquest cas, la forma no finita ha de portar

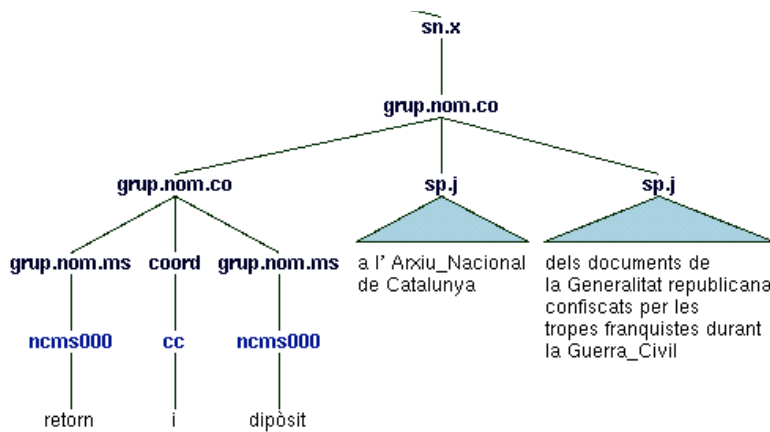
l'etiqueta que li correspon (**infinitiu**, **gerundi** o **participi**) i l'oració en què apareix ha de portar el sufix \*.



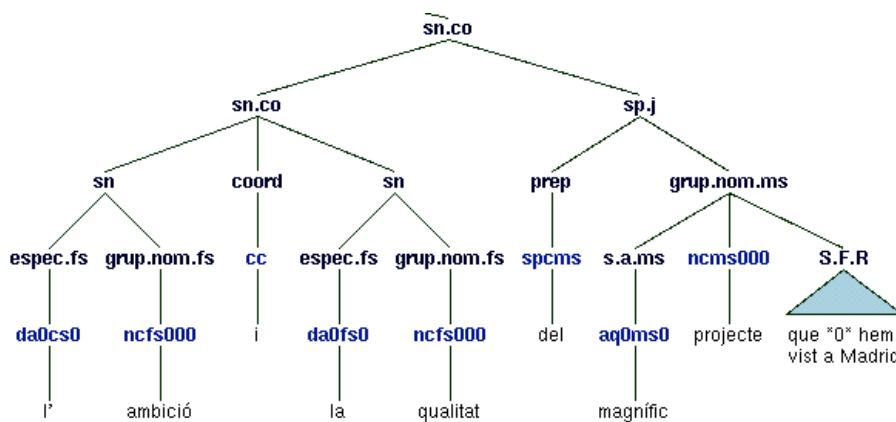
(111-5.8)

### 4.3.8. L'adjunció a la coordinació

Molt sovint, quan coordinem dues estructures (oracionals o sintagmàtiques), els complements apareixen només una vegada, però afecten a les dues estructures. En aquest cas, adjuntem els complements a l'estructura coordinada:



(111-1.10)



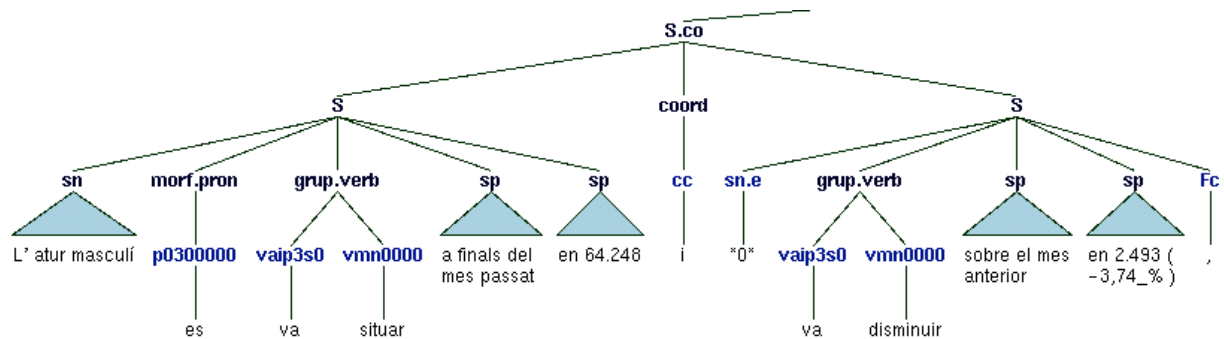
(104-7.2)<sup>18</sup>

<sup>18</sup> Al sintagma adjectiu "magnífic" li falta el node "grup.a.ms" segons els nous criteris d'anotació!!!



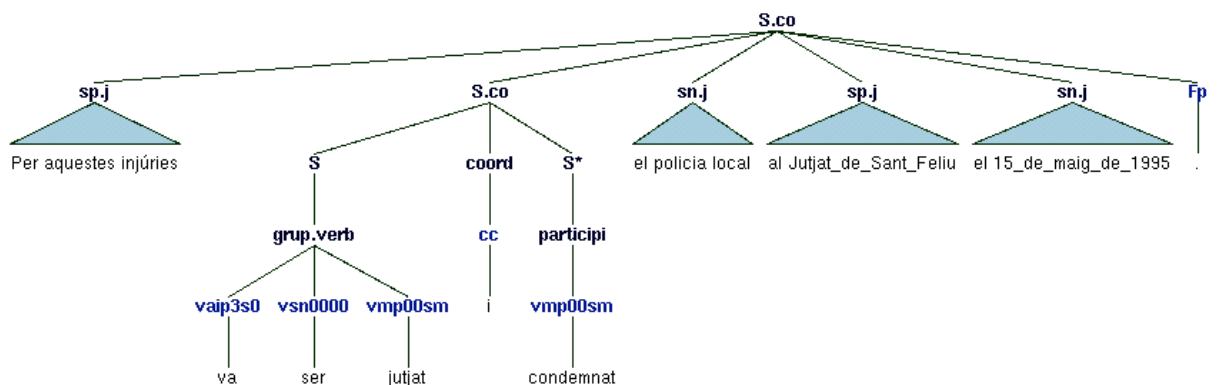
Els tres casos en què no hi ha adjunció és:

1. Quan dues oracions coordinades o més tenen el mateix subjecte i només apareix explícit a la primera oració, aquest pertany a la primera oració, mentre que a les altres oracions hi haurà un subjecte el·líptic:



(204-2.11)

Excepte en casos com el de l'exemple, on el subjecte només pot anar adjuntat:

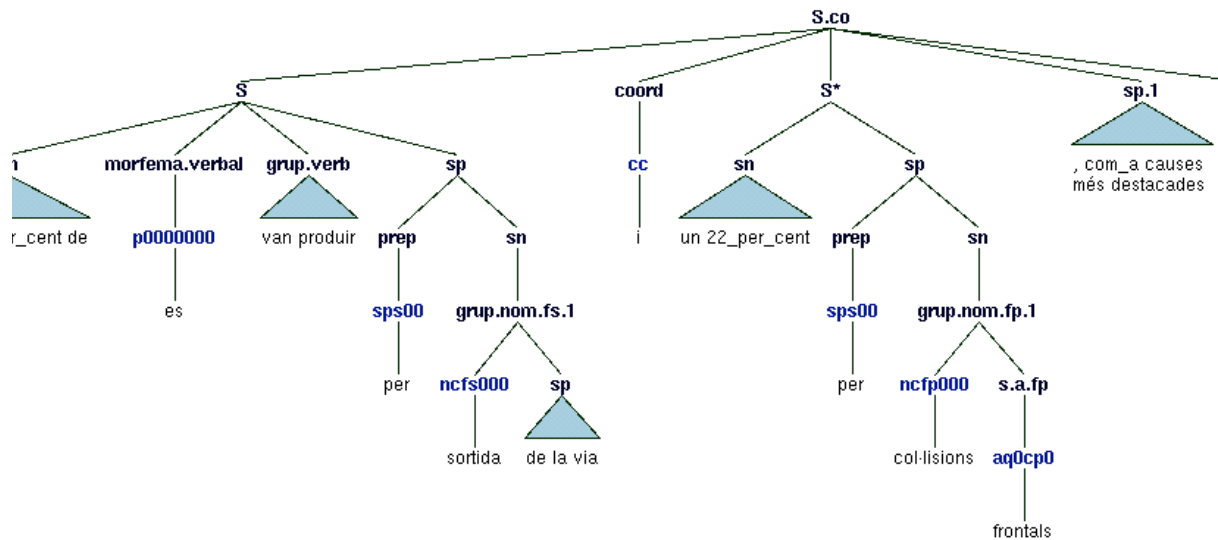


(06019900-4.4)

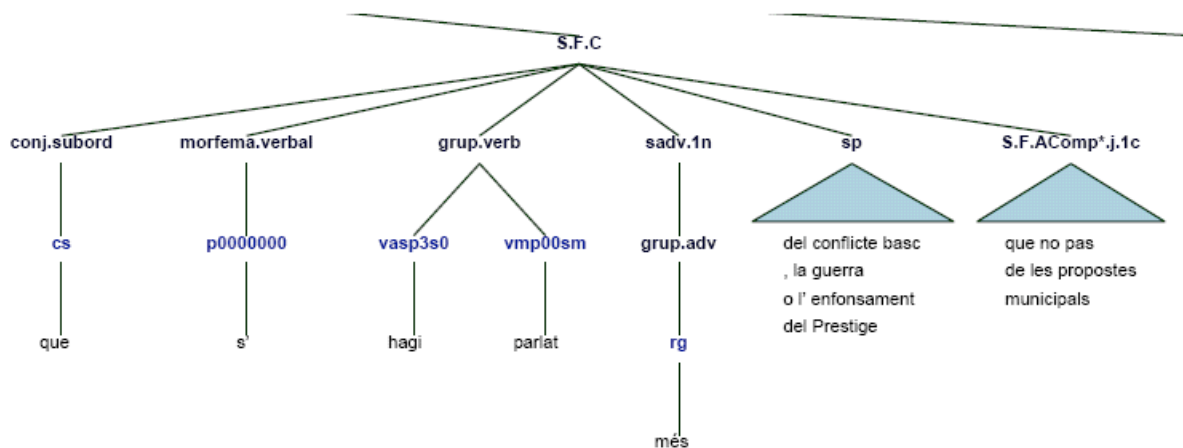
2. Quan dues subordinades coordinades comparteixen el complementador (que és germà de les estructures coordinades)<sup>19</sup>.

3. O quan un constituent discontinu complementa dos o més constituents coordinats. En aquest cas el constituent discontinu és germà de les estructures coordinades.

<sup>19</sup> Per més detalls sobre l'el·lipsi del complementador a la coordinació, vegeu la secció 4.3.6.

(207-7.4)<sup>20</sup>

Adoptem aquesta representació per no confondre aquest cas amb els casos en què el constituent realment hauria d'anar adjuntat a un altre constituent però no hi va per motius d'ordre, de manera que el sufix *.j.1* només el portaran aquests últims:



(88535\_20030523.tbf 9)

## 4.4. L'adjunció

L'adjunció consisteix en fer dependre una estructura d'una altra duplicant un dels nodes. El node al qual s'adjunta una estructura és el que es duplica.

Tots els nodes adjuntats es marquen afegint el sufix *.j* a l'etiqueta<sup>21</sup>.

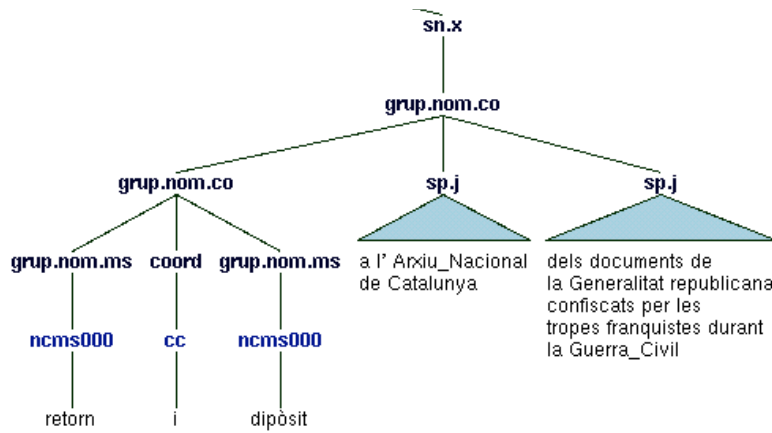
A continuació es repassa cadascun dels casos en què recorrem a l'adjunció:

<sup>20</sup> Al sintagma adjectiu "*frontals*" li falta el node "*grup.a.fp*" segons els nous criteris d'anotació!!!

<sup>21</sup> Un sintagma nominal, a més de l'etiqueta *sn.j*, pot rebre també l'etiqueta *sn.js* (quan s'adjunta a una oració perquè aquesta és el seu antecedent. Per més detalls sobre els *sn* adjuntats a una oració, vegeu la secció 4.7.7.

### 4.4.1. Complementos d'una estructura coordinada

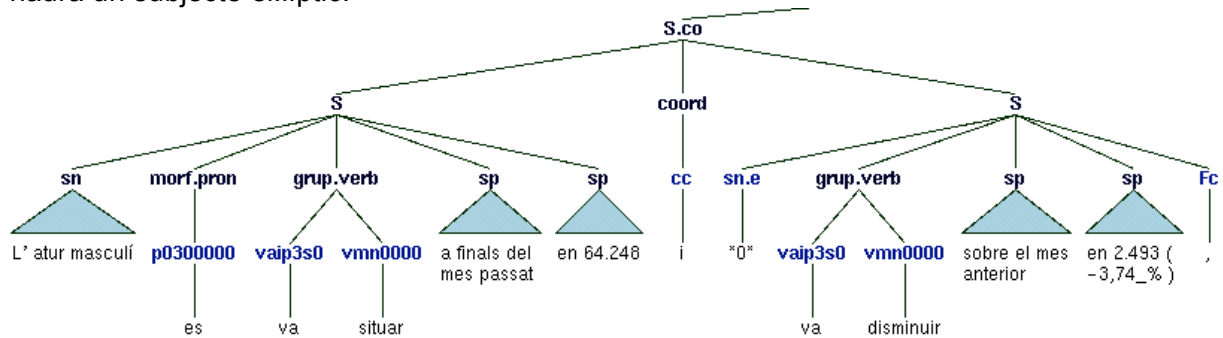
Adjuntarem els complementos que depenguin d'una estructura coordinada (sintagmàtica o oracional).



(111-1.10)

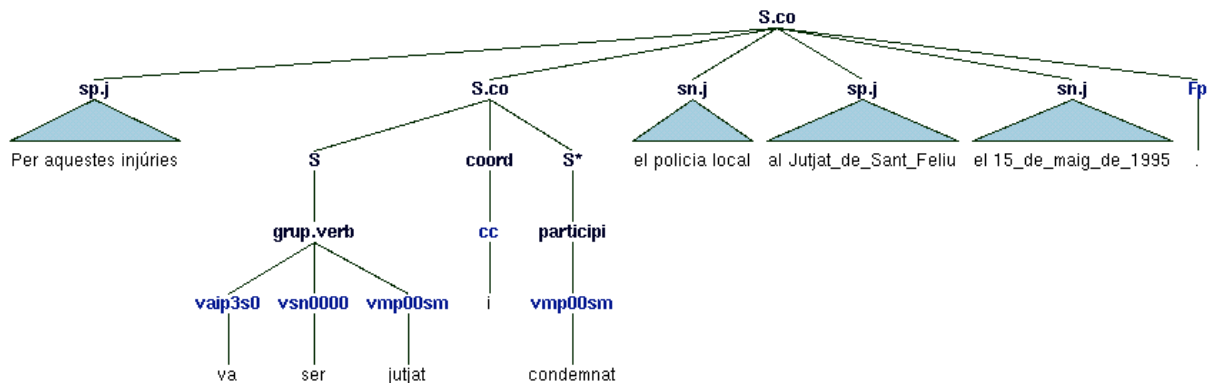
Els tres casos en què no hi ha adjunció és:

1. Quan dues oracions coordinades o més tenen el mateix subjecte i només apareix explícit a la primera oració, aquest pertany a la primera oració, mentre que a les altres oracions hi haurà un subjecte el·líptic:



(204-2.11)

Excepte en casos com el de l'exemple, on el subjecte només pot anar adjuntat:

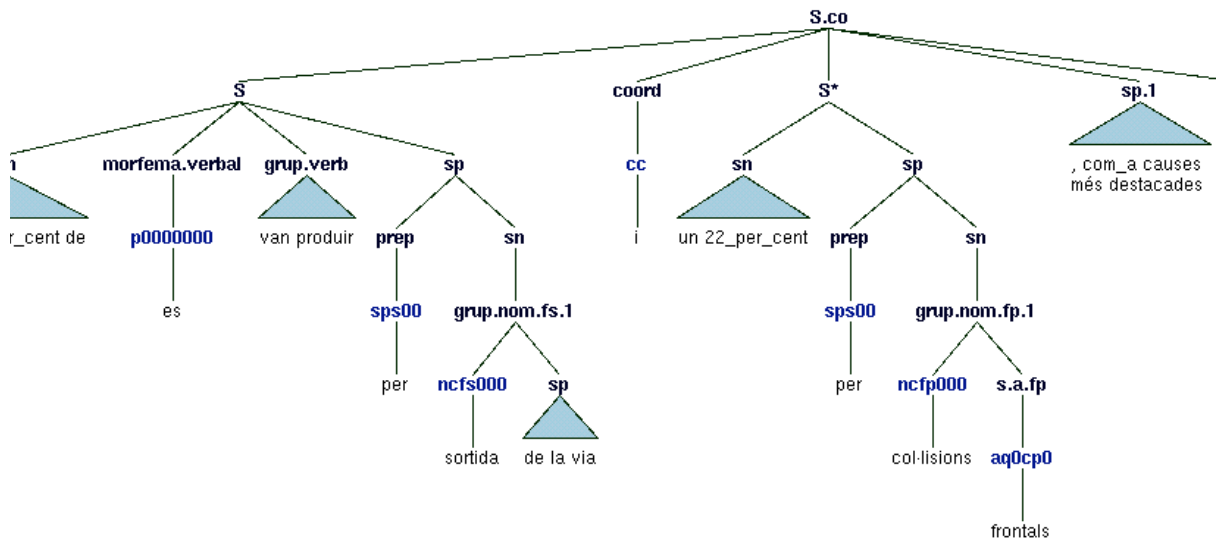


(06019900-4.4)

2. Quan dues subordinades coordinades comparteixen el complementador (que és germà de

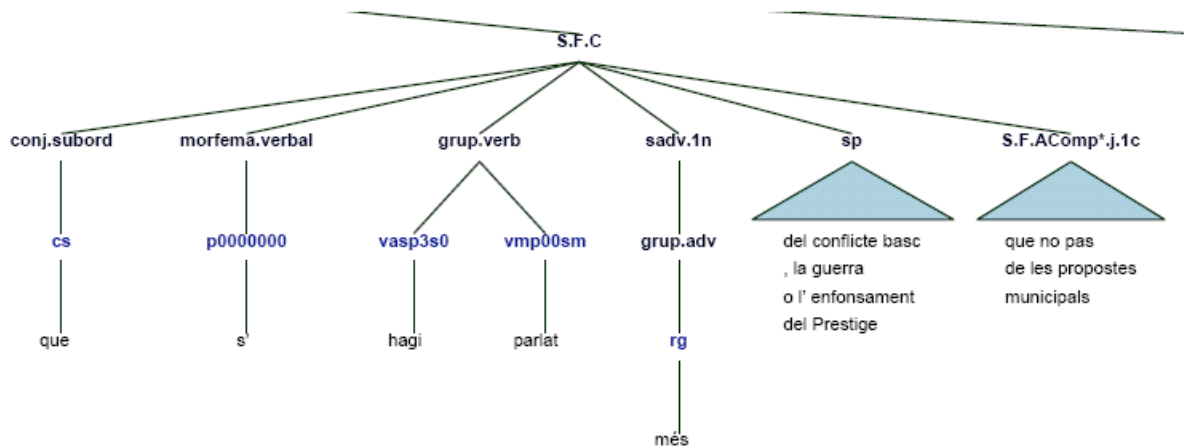
les estructures coordinades)<sup>22</sup>.

3. O quan un constituent discontinu complementa dos o més constituents coordinats. En aquest cas el constituent discontinu és germà de les estructures coordinades.



(207-7.4)<sup>23</sup>

Adoptem aquesta representació per no confondre aquest cas amb els casos en què el constituent realment hauria d'anar adjuntat a un altre constituent però no hi va per motius d'ordre, de manera que el sufix *.j.1* només el portaran aquests últims:



(88535\_20030523.tbf 9)

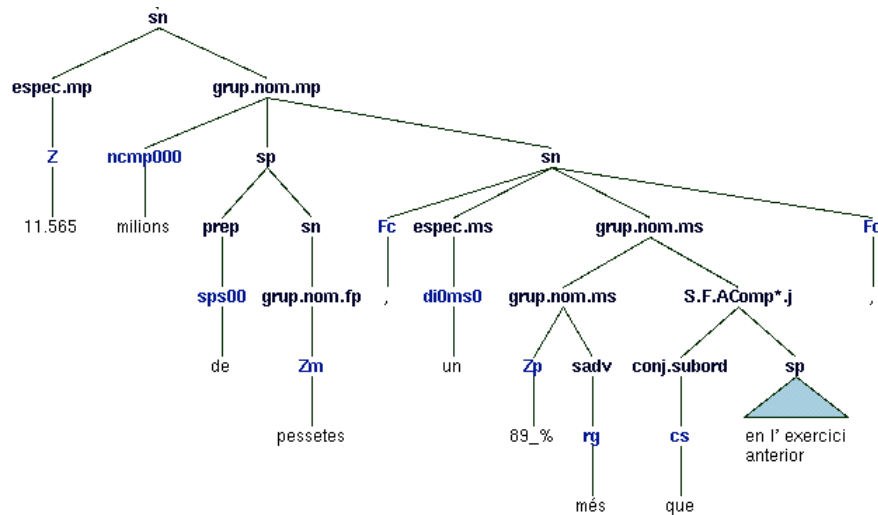
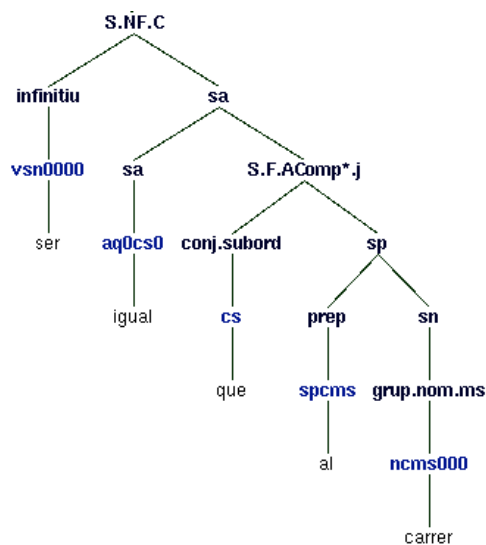
#### 4.4.2. Estructures comparatives<sup>24</sup>

Les subordinades comparatives es tractaran com a estructures adjuntades al node (sn, sa, s.a.XY o sadv) on es trobi l'adverbi o l'adjectiu inicials de la comparativa.

<sup>22</sup> Per més detalls sobre l'el.lipsi del complementador a la coordinació, vegeu la secció 4.3.6.

<sup>23</sup> Al sintagma adjectiu "frontals" li falta el node "grup.a.fp" segons els nous criteris d' anotació!!!

<sup>24</sup> Per més detalls sobre les S.F.AComp vegeu la secció 4.6.15.

(204-5.5)<sup>25</sup>(06029900-6.10)<sup>26</sup>

#### 4.4.3. Subordinades consecutives<sup>27</sup> (amb nexa discontinu)

#### 4.4.4. Adverbis anteposats

Els adverbis que afecten al verb (és a dir, a tota l'oració) depenen de l'oració que conté aquest verb i no s'adjunten.

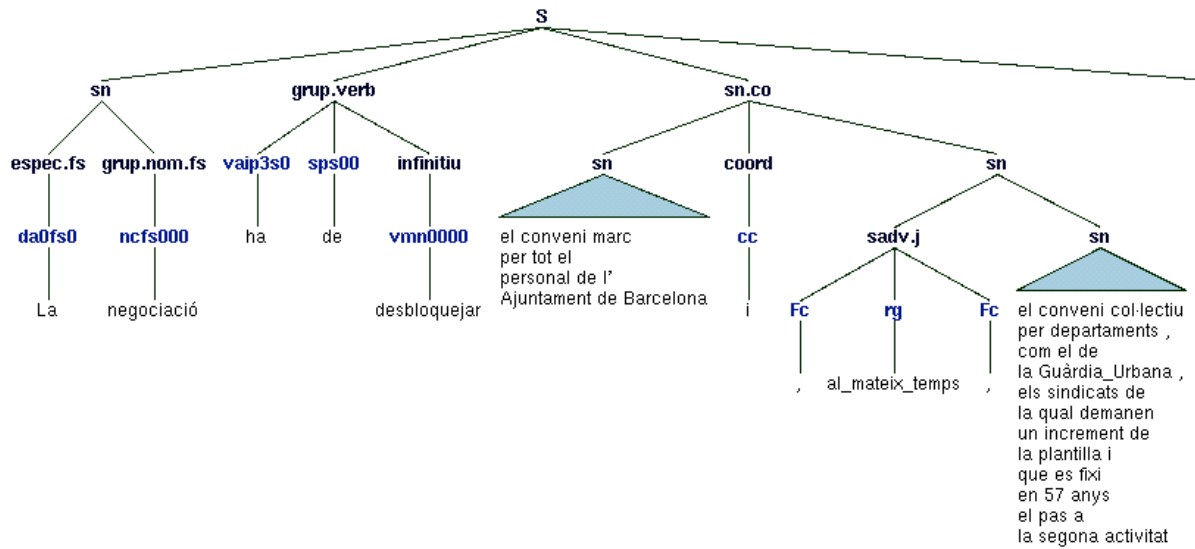
En canvi, **sí que els adjuntem** quan aquests adverbis (*només, potser, fins\_i\_tot, quasi, no, etc.*) no depenen de tota l'oració sinó que afecten només a una determinada estructura sintagmàtica i:

1. Aquesta estructura no és un *sa, s.a.XY, S.NF.P,* o *sadv*.
2. I l'adverbi només pot aparèixer en aquesta posició (o pot anar davant del verb però entre comes).

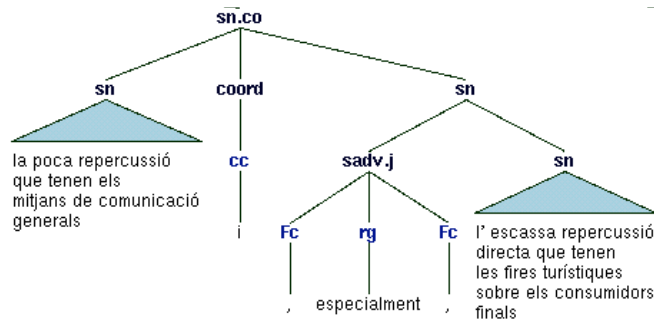
<sup>25</sup> Al sintagma adverbial "més" li falta el node "grup.adv" segons els nous criteris d'anotació!!!

<sup>26</sup> Al sintagma adjectiu "igual" li falta el node "grup.a" segons els nous criteris d'anotació!!!

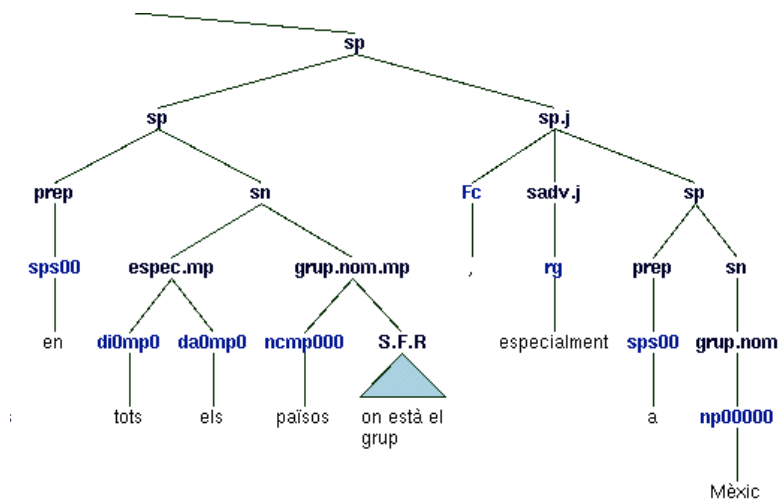
<sup>27</sup> Per més detalls sobre les S.F.ACons vegeu la secció 4.6.14.



(211-8.2)<sup>28</sup>



(06010100-9.6)<sup>29</sup>

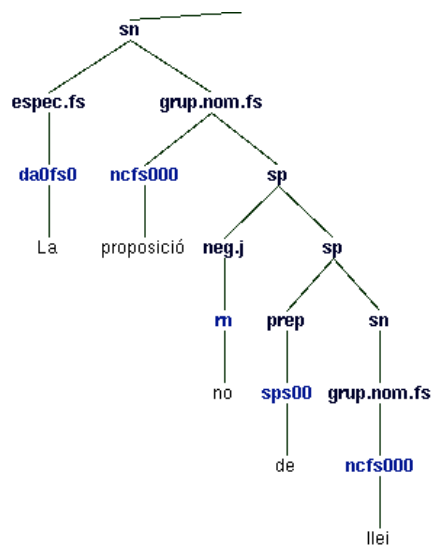


(204-5.10)<sup>30</sup>

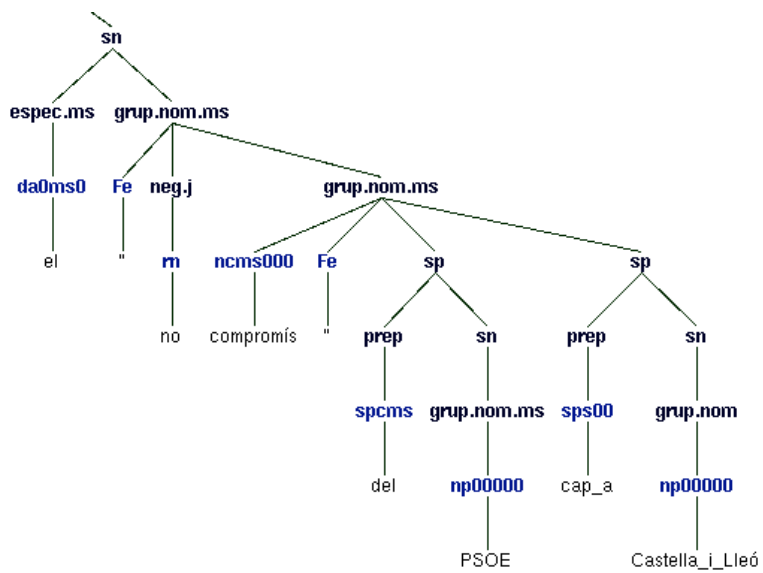
<sup>28</sup> Al sintagma adverbial "al\_mateix\_temps" li falta el node "grup.adv" segons els nous criteris d'anotació!!!

<sup>29</sup> Al sintagma adverbial "especialment" li falta el node "grup.adv" segons els nous criteris d'anotació!!!

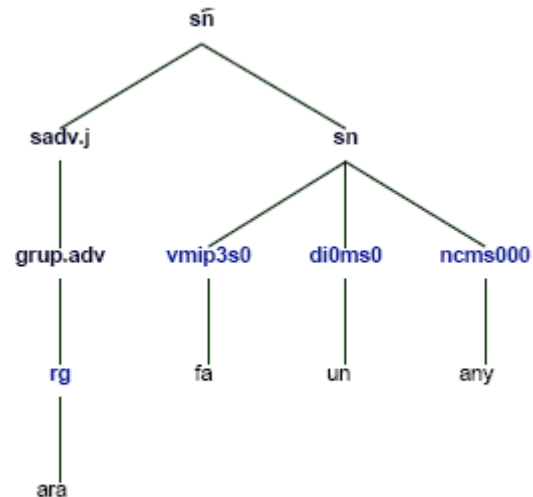
<sup>30</sup> Al sintagma adverbial "especialment" li falta el node "grup.adv" segons els nous criteris d'anotació!!!



(111-1.7)

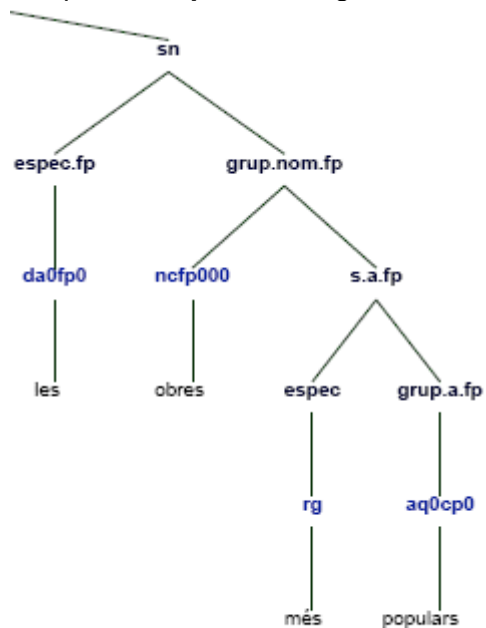


(111-5.10)



84488\_20030424.tbf 15

Si els adverbis afecten a un sa, s.a.XY, S.NF.P o sadv, no els adjuntem i el seu node té l'etiqueta d'**espec** sense gènere ni nombre.

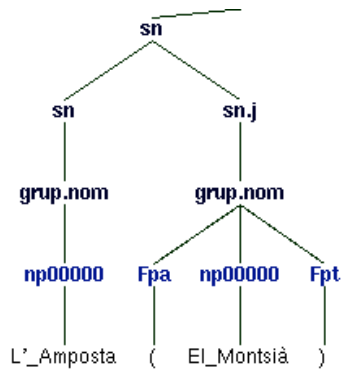


(102242\_20031006.tbf 6)

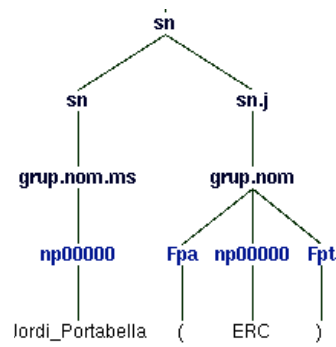
#### 4.4.5. Complementes del sintagma nominal

1. Hi ha complements del nom que tenen forma de sintagma nominal i que no tractem com a aposicions perquè la condició de correferencialitat no es dóna, ni adjectivem perquè no funcionen com una restricció. En aquest cas adjuntem el segon sintagma nominal al primer:

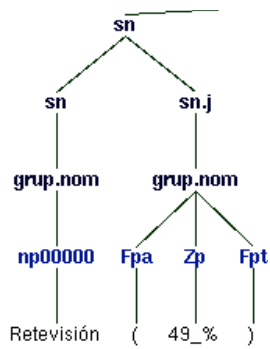




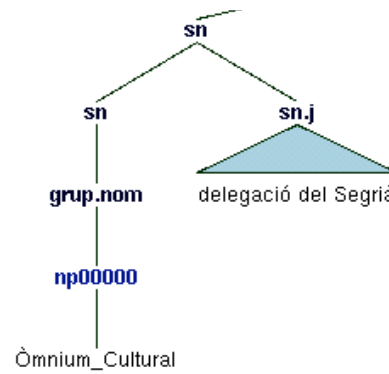
(104-4.20)



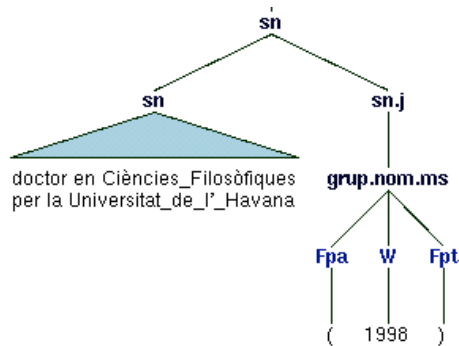
(111-9.7)



(104-7.14)

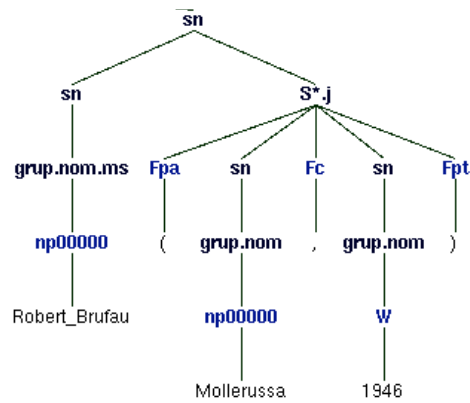


(103-12.1)



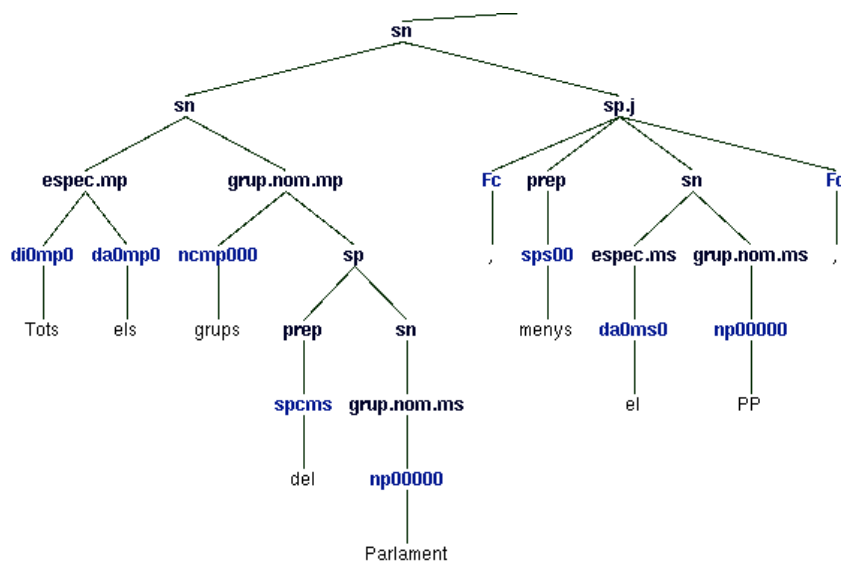
(06010300-15.7)

Quan apareixen junts més d'un sintagma nominal com els següents, els agrupem sota l'etiqueta S\* i els adjuntem al sintagma nominal:

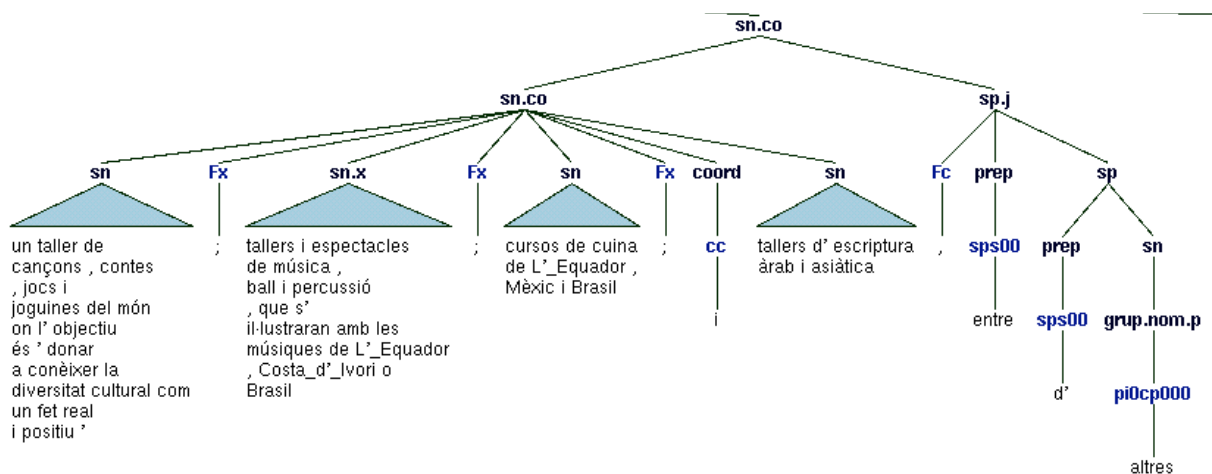


(103-1.3)

2. També adjuntem els sintagmes preposicionals com els de l'exemple:

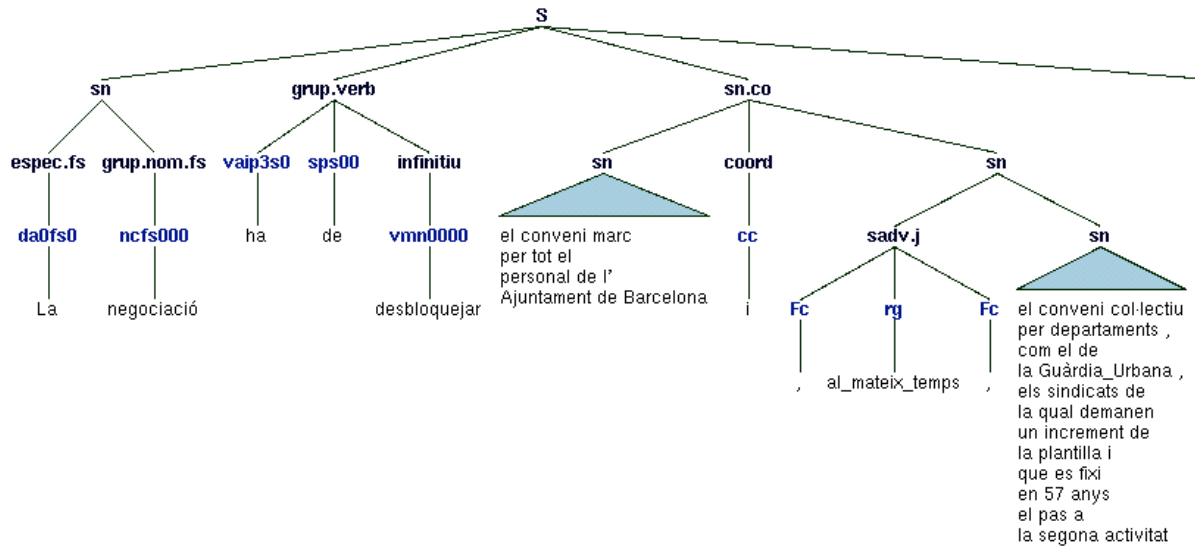


(111-1.6)

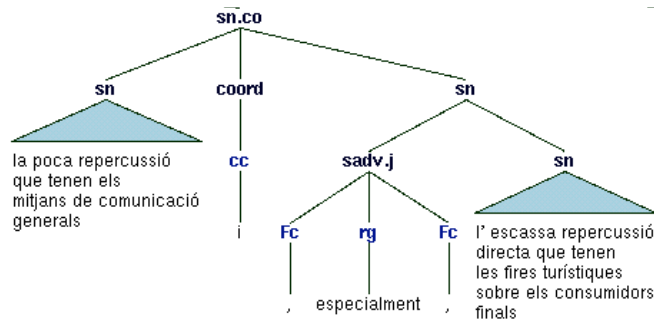


(107-9.6)

2. I els adverbis que no depenen de tota l'oració sinó que afecten només al sintagma nominal, i que només poden aparèixer en aquesta posició (o poden anar davant del verb però entre comes).



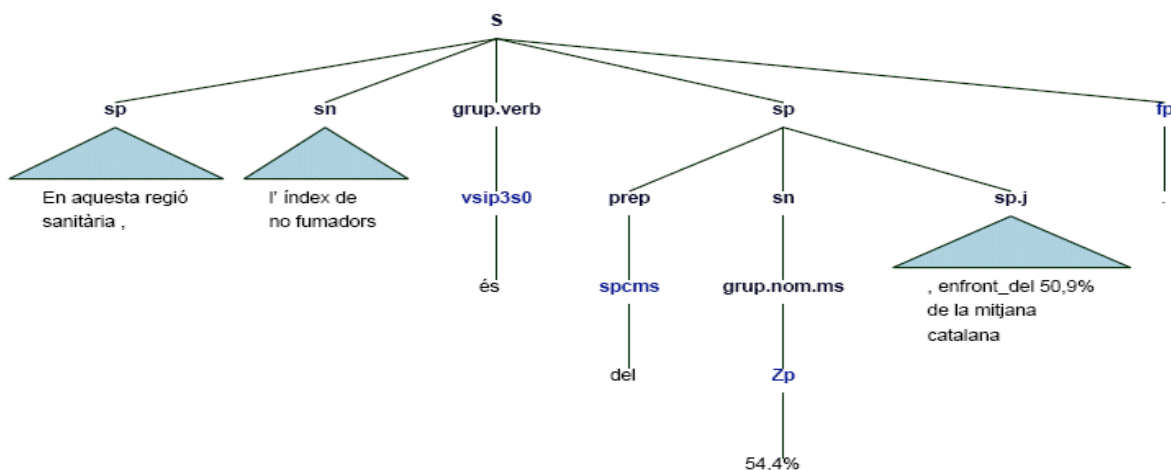
(211-8.2)<sup>31</sup>



(06010100-9.6)<sup>32</sup>

#### 4.4.6. Casos particulars sobre l'adjunció

Sp adjuntat a un altre sp:

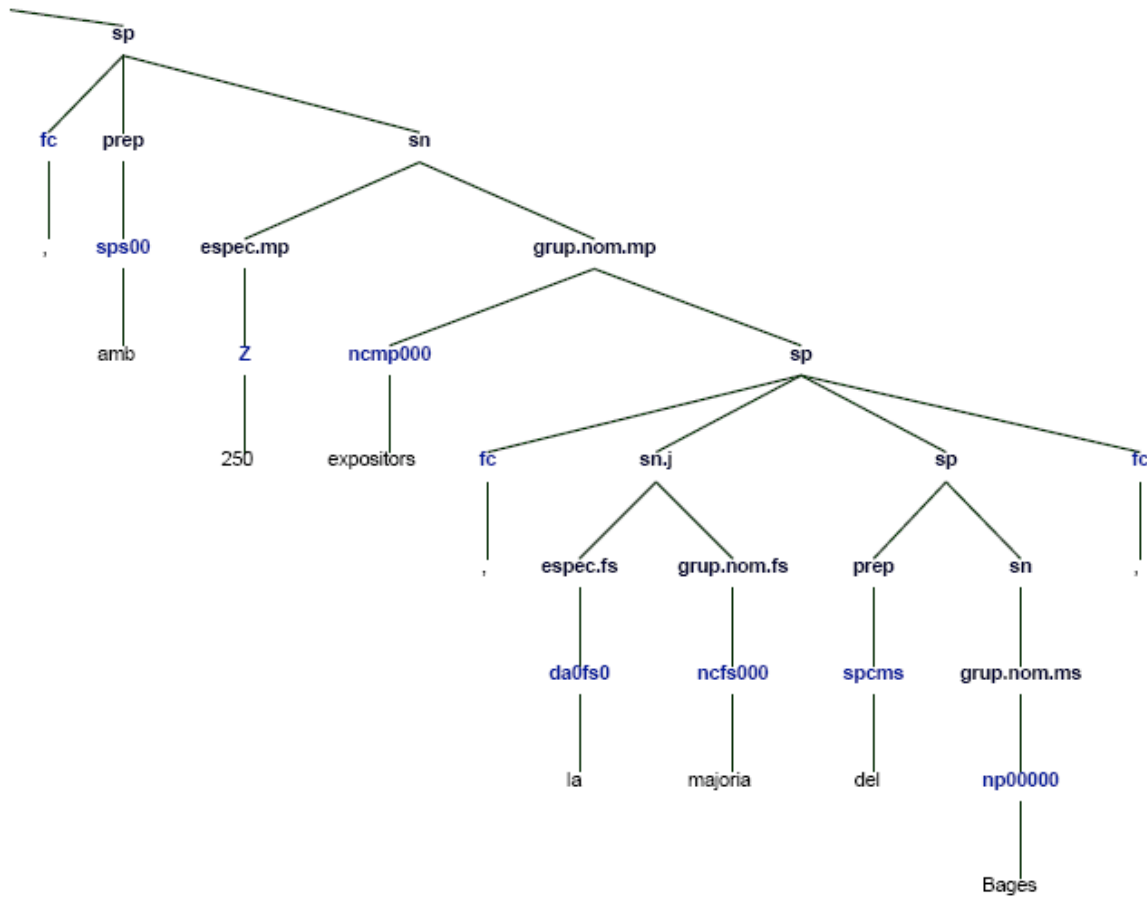


(7368\_20000419)

<sup>31</sup> Al sintagma adverbial "al mateix temps" li falta el node "grup.adv" segons els nous criteris d'anotació!!!

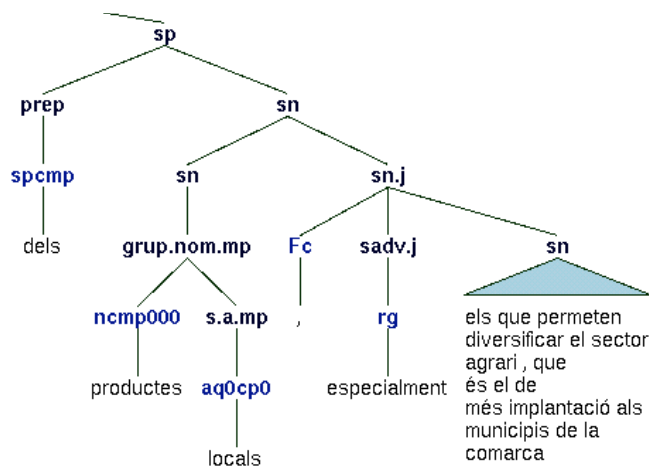
<sup>32</sup> Al sintagma adverbial "especialment" li falta el node "grup.adv" segons els nous criteris d'anotació!!!

sn adjuntat a un sp:



(9108\_20000519)

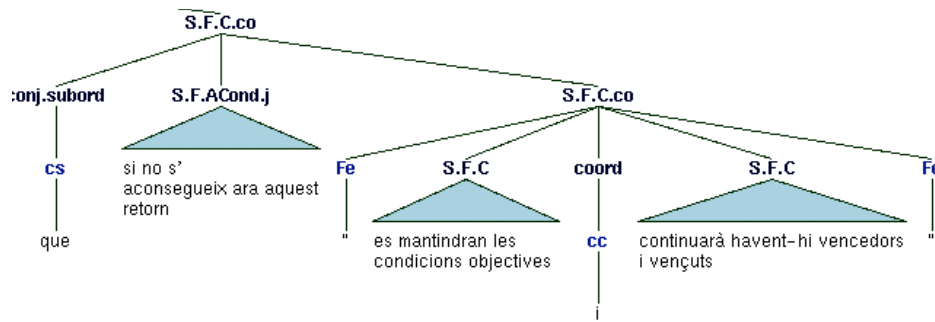
De vegades en un mateix sintagma podem trobar adjunció a dos nivells diferents:



(107-6.4)<sup>33</sup>

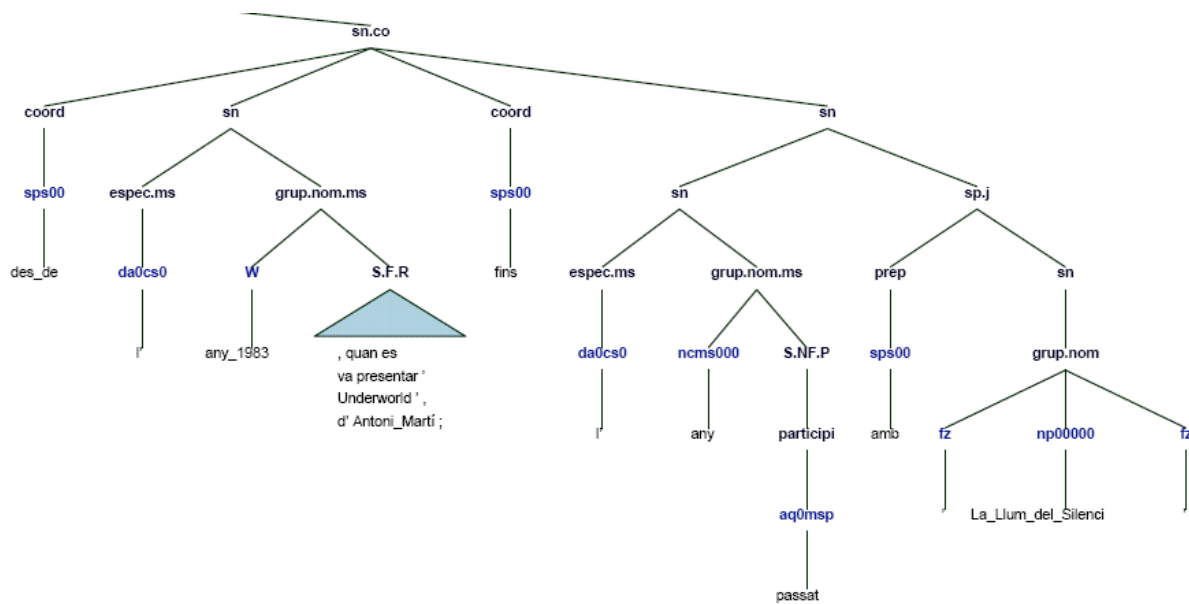
O estructures en què un complement s'adjunta a una coordinació de subordinades i el complementador, que no s'hi adjunta, es troba davant del complement adjuntat:

<sup>33</sup> Al sintagma adverbial "especialment" li falta el node "grup.adv" segons els nous criteris d'anotació!!! i Al sintagma adjectiu "locals" li falta el node "grup.a.mp" segons els nous criteris d'anotació!!!



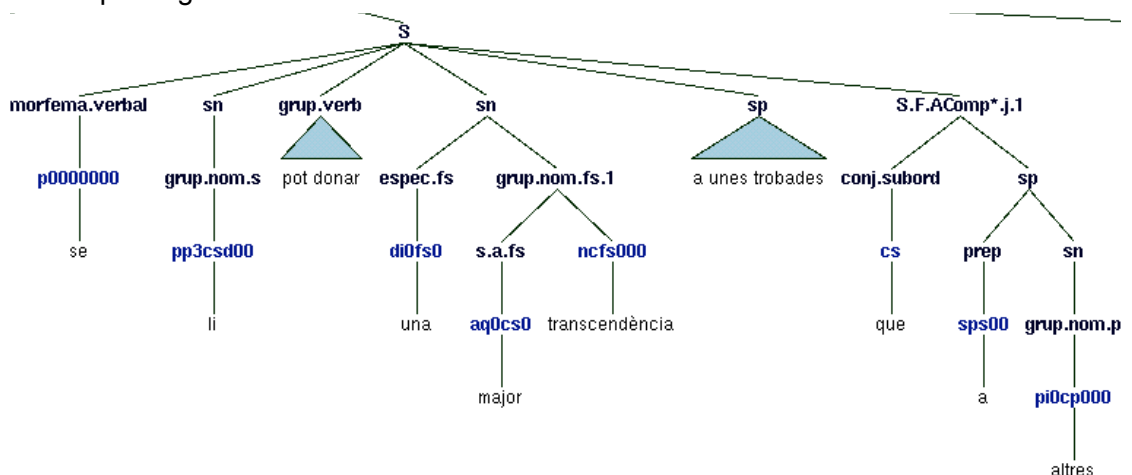
(111-1.16)

No sé pas quina explicació posar:



(82723\_20030408.tbf 11)

Hi ha casos en què per qüestions de discontinuïtat no es pot adjuntar un sintagma a un altre com en l'exemple següent:



(211-3.3)<sup>34</sup>

En aquestes ocasions no cal duplicar el node mare ja que amb l'etiqueta del node adjuntat (amb .j) ja es veu clar quin sintagma és el dominant i quin l'adjuntat.

<sup>34</sup> El sintagma adverbial i / o el sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

## 4.5. Nodes arrel

Per a la delimitació de les oracions se segueixen criteris ortogràfics: es considera oració tota seqüència de paraules entre dos punts o entre signes de puntuació forts (signes interrogatius i/o exclamatus i de vegades punts suspensius). Com que el segmentador que utilitza el sistema segmenta les oracions només quan n'està completament segur, és possible que hi hagi errors (conjunts de text no segmentats). Per marcar la segmentació correcta s'utilitzarà la opció *SplitAfter* o *SplitBefore* de l'editor.

Els nodes que poden aparèixer com a arrel de les oracions són quatre: **S**, **S.co**, **S\*** i **S\*.co**. Les dues primeres etiquetes s'utilitzen per a les estructures oracionals amb subjecte (el·líptic o explícit) i predicat no incloses en una estructura major (exceptuant el cas de la coordinació d'oracions). Es corresponen amb les anomenades oracions independents o principals. Si a aquestes estructures els manca el verb conjugat rebran l'etiqueta **S\*** o **S\*.co**.

## 4.6. Tipus de S

El node **S** s'utilitza només per a oracions principals. Per a les subordinades, s'han incorporat més elements a l'etiqueta **S**. Per una banda s'han considerat les oracions subordinades finites (amb verb conjugat) l'etiqueta de les quals comença per **S.F.**, i les no finites (amb verb en forma no personal: infinitiu, gerundi o participi), l'etiqueta de les quals comença amb **S.NF.**. Totes aquestes oracions poden coordinar-se o tenir el verb el·líptic i, per tant, les respectives etiquetes poden tenir, a més, els sufixos **.co** i/o **\***.

### 4.6.1. Oració (S)

**S** no estableix cap tipus de distinció respecte a les tradicionalment anomenades modalitats oracionals: les oracions interrogatives directes, les enunciatives, exclamatives, desideratives i dubitatives reben la mateixa etiqueta.

Les oracions en mode imperatiu en 3ª persona porten la conjunció *que* que en aquests casos no indica subordinació i depèn directament del node oracional.

#### 4.6.1.1. Oració amb verb el·líptic (S\*)

```

S.co_[
  S_[
    sn_[la joventut socialista de Catalunya (JSC), vinculada
    al PSC,]
    grup.verb_[ha rebut]
    sn_[10.048.000_pessetes]]
  ,
  S*_[
    sn_[Unió de Joves, branca d'Unió,]
    sn_[8.278.000_pessetes]]
  ,
  S*_[
    sn_[Joves_amb_Iniciativa, d'IC-V,]
    sn_[7.739.000]]
  ,
  S*_[

```

sn\_[les Joventuts d'ERC,]  
 sn\_[7.280.000]]  
 ,  
 S\*\_  
 sn\_[Noves Generacions del PP,]  
 sn\_[4.423.000\_pessetes]

(211-10.14)

#### 4.6.2. Oracions no finites

La taula 6 recull els tipus d'oracions no finites:

|  |         |
|--|---------|
| subordinada no finita completiva         | S.NF.C  |
| subordinada no finita adjectiva          | S.NF.P  |
| subordinada no finita adjectiva absoluta | S.NF.PA |
| subordinada no finita relativa           | S.NF.R  |
| subordinada no finita adverbial          | S.NF.A  |

Taula 6: Oracions no finites

Els elements que poden incloure les subordinades no finites són, o bé només la forma verbal (infinitiu, participi o gerundi) o bé la forma verbal amb els seus complements. En cap cas s'inclou un node buit per al subjecte.

Poden dependre de l'oració o d'algun element de l'oració; és a dir, poden ser complements verbals o complements del nom, de l'adjectiu o de l'adverbi.

#### 4.6.3. Subordinada no finita completiva (S.NF.C)

Aquestes subordinades tenen com a nucli un infinitiu<sup>35</sup>, amb o sense complements.

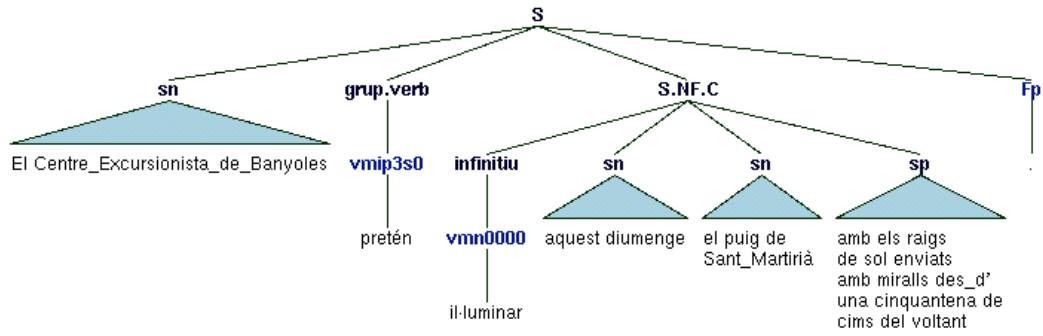
No s'han de confondre els infinitius que constitueixen el nucli d'una S.NF.C amb els que formen part d'una perífrasi d'infinitiu<sup>36</sup>.

Perquè un infinitiu sigui el nucli d'una S.NF.C s'ha de poder substituir la S.NF.C per un altre element nominal i aquest element nominal ha de poder anteposar-se o postposar-se al conjunt. Si aquests criteris no es compleixen, no es tracta d'una S.NF.C sino d'una perífrasi d'infinitiu:

La representació de les S.NF.C és:

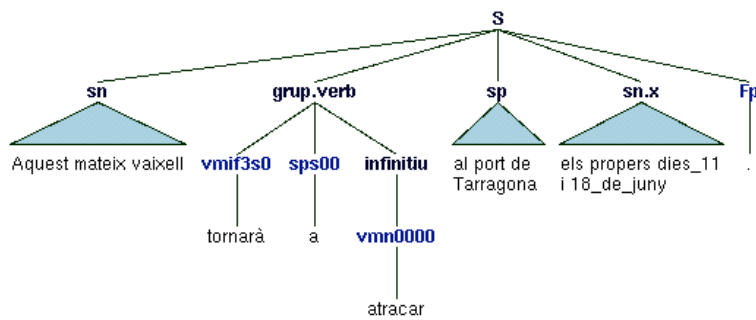
<sup>35</sup> Els infinitius (vmn0000) sempre porten l'etiqueta *infinitiu*, tant a les S.NF.C com a les perífrasis.

<sup>36</sup> Per més detalls sobre les perífrasis verbals, vegeu la secció 4.12.1.



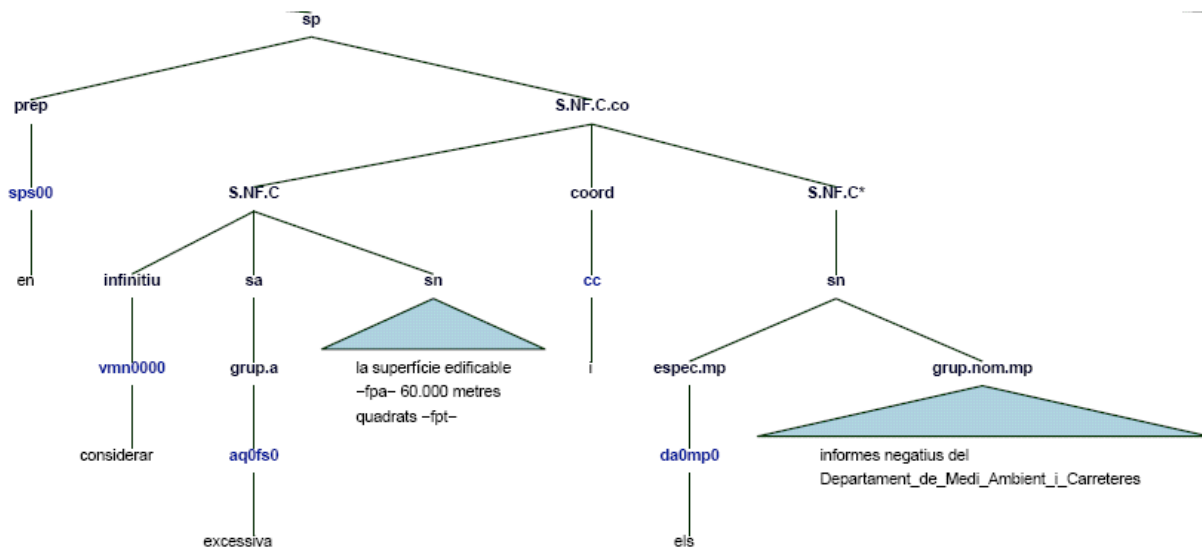
(06010300-28.1)

I la de les perífrasis:



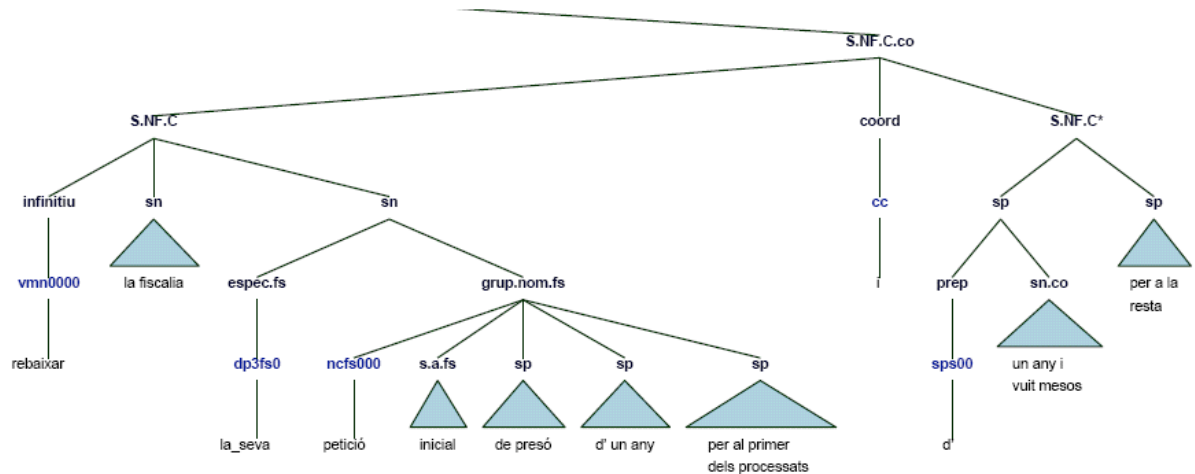
(06010100-4.5)

També s'han trobat exemples de S.NF.C que per raons de coordinació no presenten verb i la seva etiqueta serà S.NF.C\*.



(81152\_20030326.tbf 7)



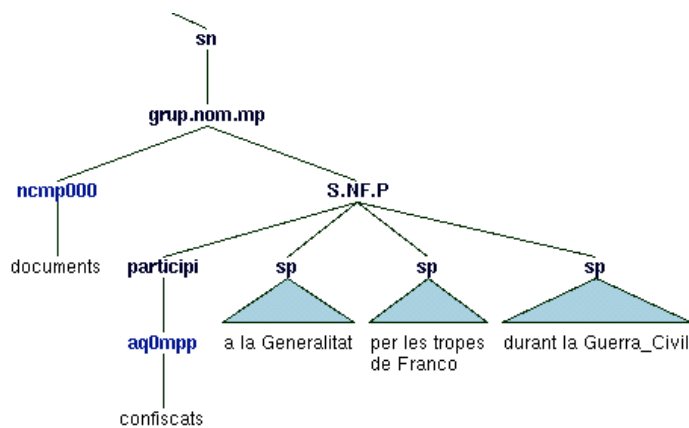


(26118\_20010222.tbf 8)

#### 4.6.4. Subordinada no finita adjectiva (S.NF.P) i clàusula absoluta (S.NF.PA)

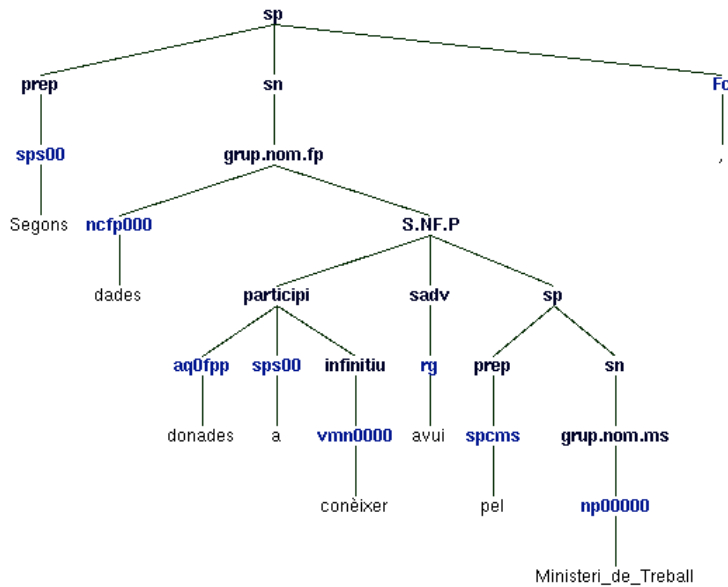
El nucli de les subordinades no finites adjectives (S.NF.P) és un adjectiu d'origen verbal amb etiqueta *aq0msp*, *aq0fsp*, *aq0mpp* o *aq0fpp*; i el de les construccions absolutes (S.NF.PA) és un participi amb etiqueta *vmp00sm*, *vmp00pm*, *vmp00sf* o *vmp00pf*.

Les **S.NF.P** estan formades per un adjectiu d'origen verbal que ha de portar l'etiqueta **participi** i que pot portar altres complements<sup>37</sup>. Poden ser complement del nom o del verb.



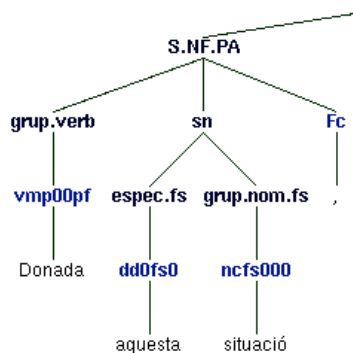
(211-7.3)

<sup>37</sup> Per més detalls sobre els complements que pot rebre una S.NF.P, vegeu la secció 4.8.3.



(204-1.6)

Les **S.NF.PA**, a més del participi, han de tenir el seu propi subjecte explícit, en general postposat, i també poden portar altres complements. Si no porta subjecte explícit l'estructura s'ha d'etiquetar com a S.NF.P.



(211- 3.15)

A les S.NF.PA el participi ha de portar l'etiqueta **grup.verb**<sup>38</sup> (per tant s'ha de canviar l'etiqueta de sintagma adjectiu per la de *grup.verb*). I a les S.NF.P s'ha de canviar l'etiqueta de sintagma adjectiu per *S.NF.P* i afegir l'etiqueta *participi*.

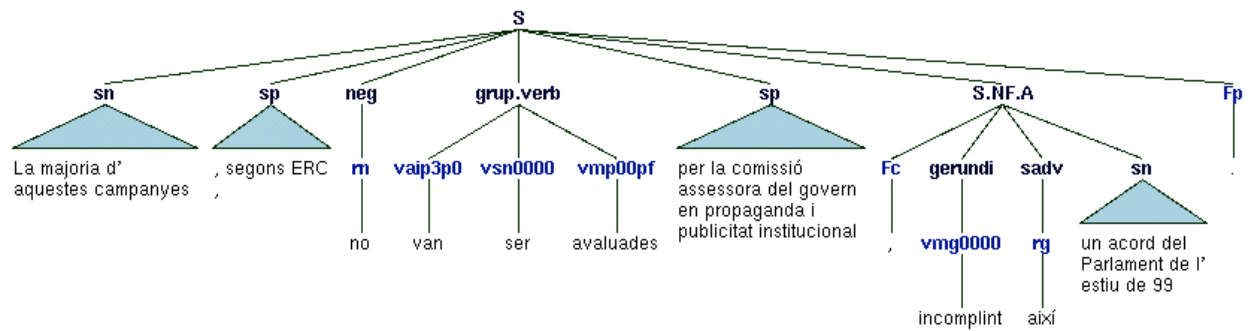
#### 4.6.5. Subordinada no finita adverbial (S.NF.A)

El nucli és un gerundi<sup>39</sup>, amb o sense complements.

Pot ser complement del verb:

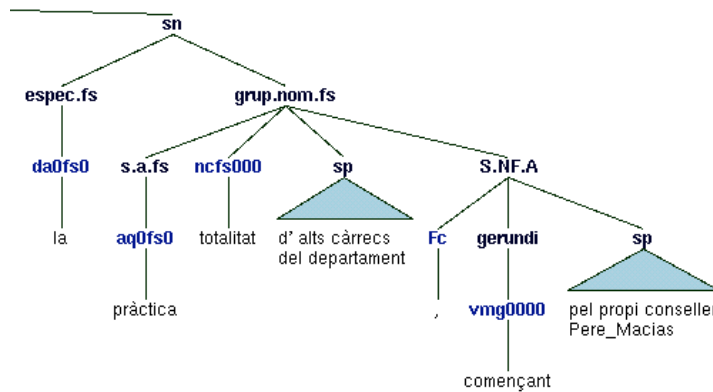
<sup>38</sup> És l'únic cas en què un participi porta només aquesta etiqueta, amb l'excepció dels casos de coordinació de temps compostos amb absència d'auxiliar.

<sup>39</sup> Els gerundis (vmg0000) sempre porten l'etiqueta *gerundi*, tant a les subordinades no finites com a les perífrasis verbals.



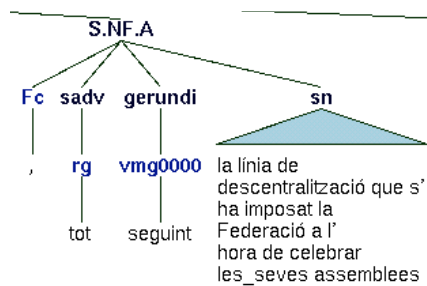
(211-3)<sup>40</sup>

O del nom:



(203-12.6)<sup>41</sup>

Aquest tipus de subordinades poden aparèixer amb l'adverbi *tot* anteposat. En aquest cas, l'adverbi és fill del node S.NF.A:



(107-3.3)<sup>42</sup>

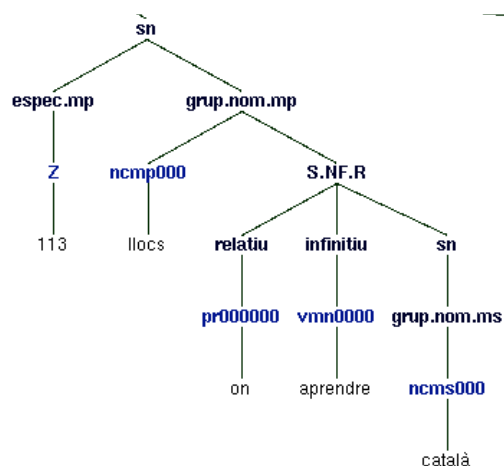
#### 4.6.6. Subordinada no finita relativa (S.NF.R)

Estan formades per un relatiu seguit d'un infinitiu, amb o sense complements i sempre són complement del nom.

<sup>40</sup> Al sintagma adverbial "així" li falta el node "grup.adv" segons els nous criteris d' anotació!!!

<sup>41</sup> Al sintagma adjectiu "pràctica" li falta el node "grup.a.fs" segons els nous criteris d' anotació!!!

<sup>42</sup> Al sintagma adverbial "tot" li falta el node "grup.adv" segons els nous criteris d' anotació!!!



(06019900-11.9)

#### 4.6.7. Oracions finites

A les subordinades finites s'ha establert la següent classificació: subordinades finites completives, relatives i adverbials.

Les adverbials, al seu torn, s'han dividit en dos grups: per una banda les que funcionen com a complement circumstancial (les locatives, temporals, modals, causals i finals) i per altra les condicionals, concessives, consecutives i comparatives. Aquest últim grup de subordinades no funciona com un circumstancial, complement del verb, sinó com un complement de tota l'oració.

Donat que la representació de l'oració que proposem és molt plana, l'única forma de distingir aquests dos tipus de subordinades adverbials és a través de l'etiqueta. Per al primer grup, l'etiqueta és **S.F.A** i per al segon **S.F.ACond**, **S.F.AConc**, **S.F.ACons** i **S.F.AComp** respectivament.

La taula 7 recull els tipus d'oracions finites.

|  |           |
|--|-----------|
| oració                                   | S         |
| subordinada finita completiva            | S.F.C     |
| subordinada finita adjectiva             | S.F.R     |
| subordinada finita adverbial             | S.F.A     |
| subordinada finita adverbial comparativa | S.F.AComp |
| subordinada finita adverbial condicional | S.F.ACond |
| subordinada finita adverbial concessiva  | S.F.AConc |
| subordinada finita adverbial consecutiva | S.F.ACons |

Taula 7: Tipus d'oracions finites

Les subordinades finites, com les no finites, poden coordinar-se i tenir el verb elíptic i, per tant, les etiquetes poden contenir també els sufixos **.co** i/o **\***.

En la coordinació de subordinades és freqüent que el complementador (pronom relatiu o conjunció) aparegui només una vegada, amb la primera estructura. En aquests casos situem

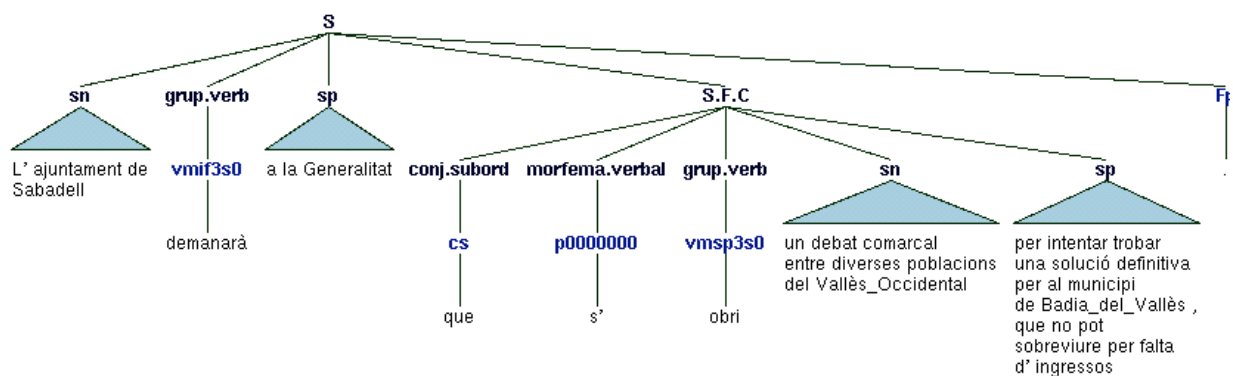
el complementador com a node fill de l'estructura coordinada i germà de les subordinades<sup>43</sup>.

#### 4.6.8. Subordinada finita completiva (S.F.C)

S'inclouen en aquest grup les subordinades amb funció substantiva i les relatives sense antecedent. Les primeres van introduïdes per la conjunció *que*, *com* o *si*<sup>44</sup> o per pronoms interrogatius (*quan*, *com*, *qui*, *on*, *què*, *quin*) o determinants interrogatius (*quin*) -a les oracions interrogatives indirectes-. Les relatives sense antecedent van introduïdes pel pronom relatiu *qui*, *quan*, *com*, etc.

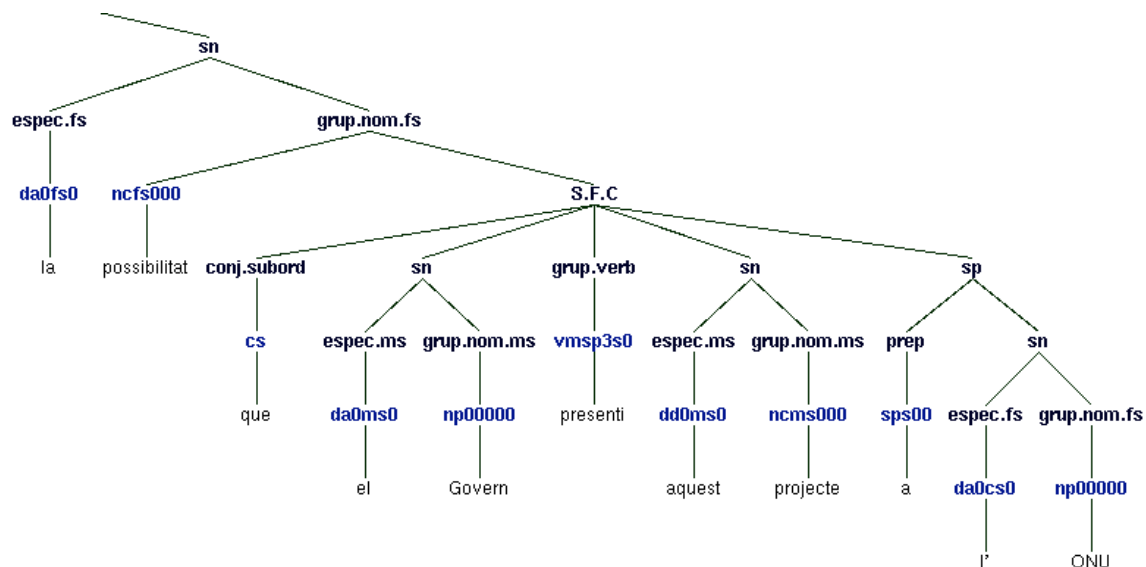
##### 1. Completives amb *que*

Poden ser complement del verb:



(211-1)

del nom:

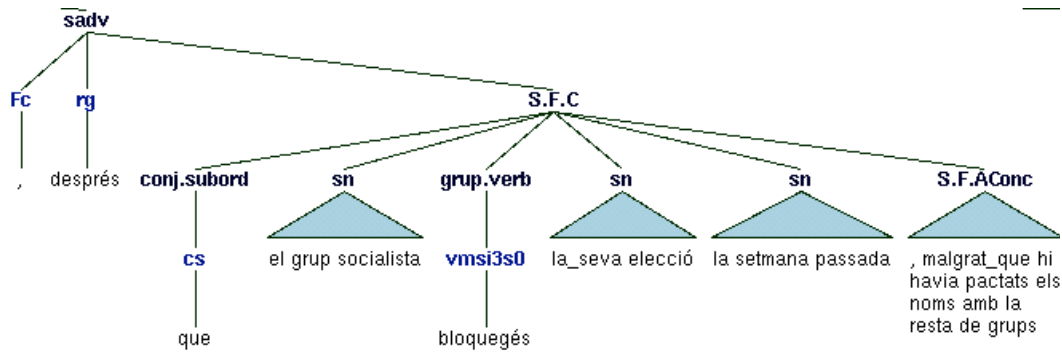


(111-6.7)

o de l'adverbi:

<sup>43</sup> Per més detalls sobre l'el.lipsi de complementador a la coordinació, vegeu la secció 4.3.6.

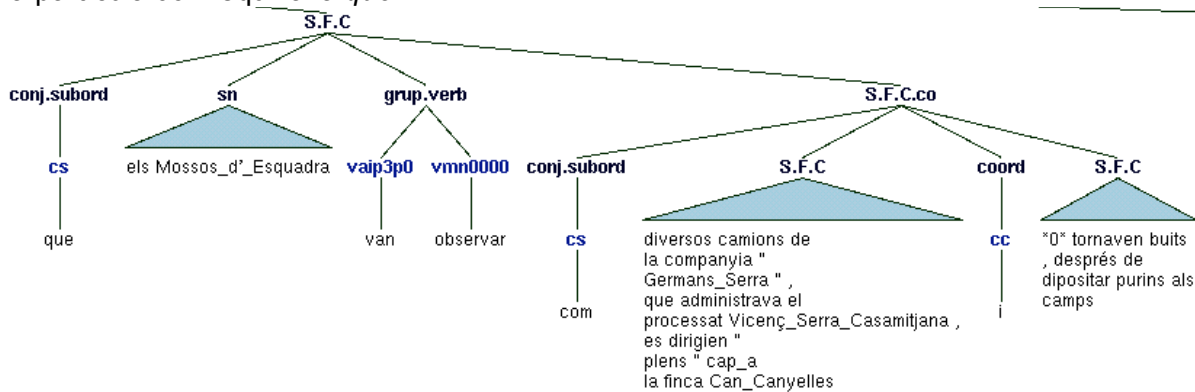
<sup>44</sup> A les oracions interrogatives indirectes parcials o a les oracions dubitatives del tipus *no sé si...*



(111-10.6)<sup>45</sup>

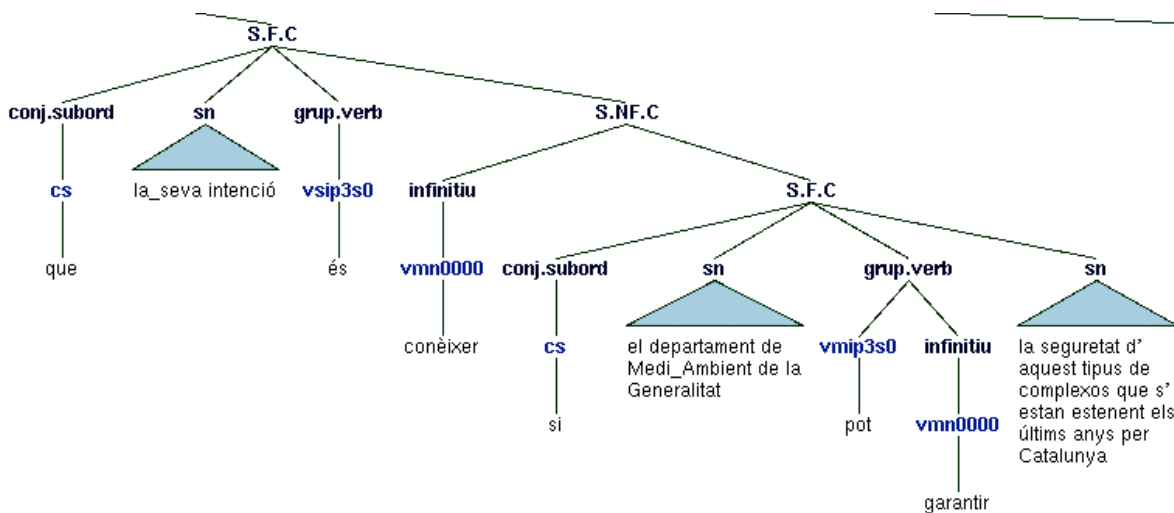
## 2. Complementives amb com

La partícula *com* equival a *que*.



(06019900-5.6)

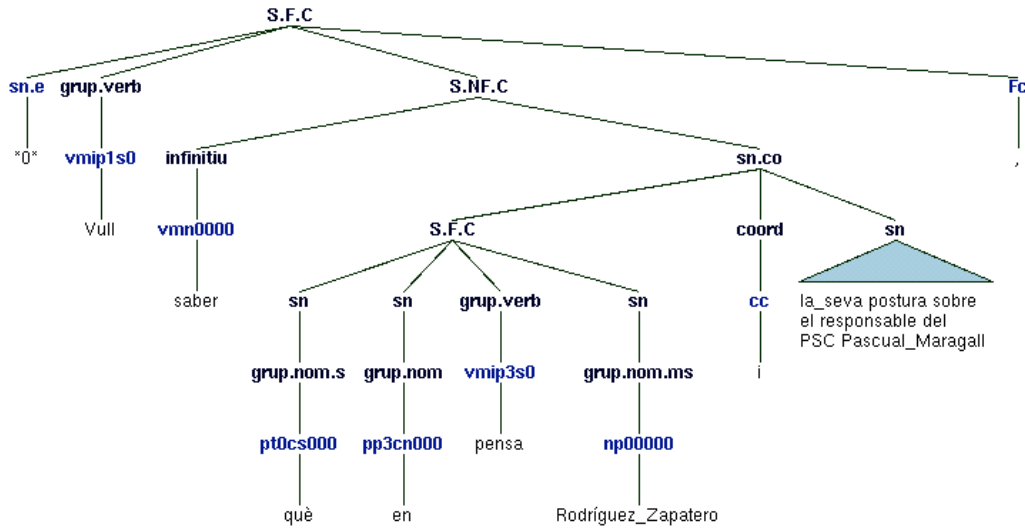
## 3. Complementives amb si



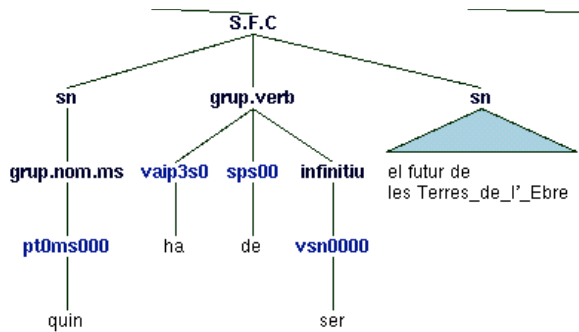
(211-8.16)

## 4. Interrogatives indirectes parcials

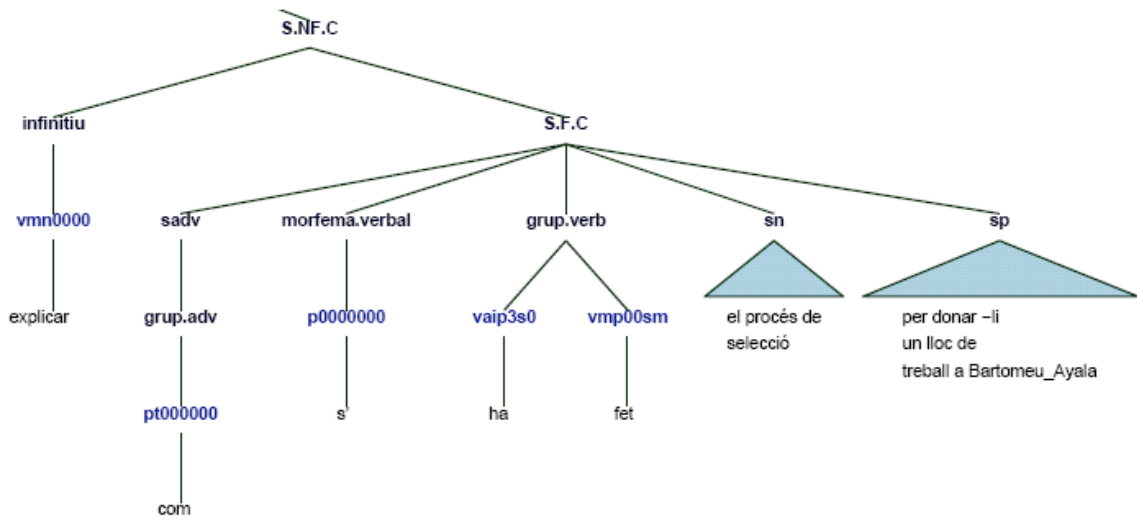
<sup>45</sup> Al sintagma adverbial "després" li falta el node "grup.adv" segons els nous criteris d'anotació!!!



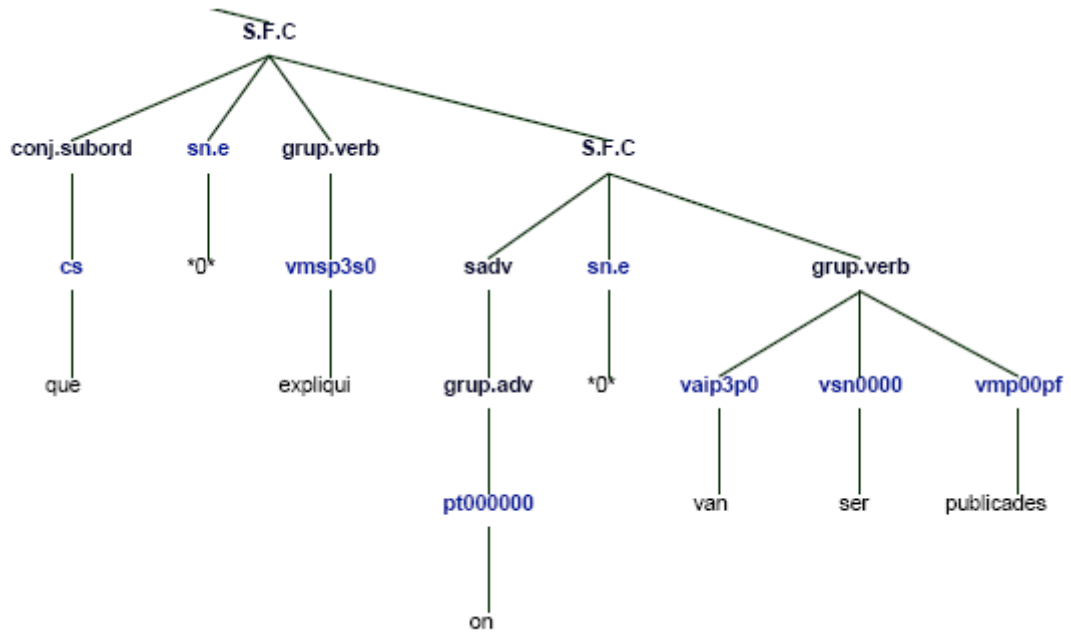
(111-10-14)



(06010100-19.6)

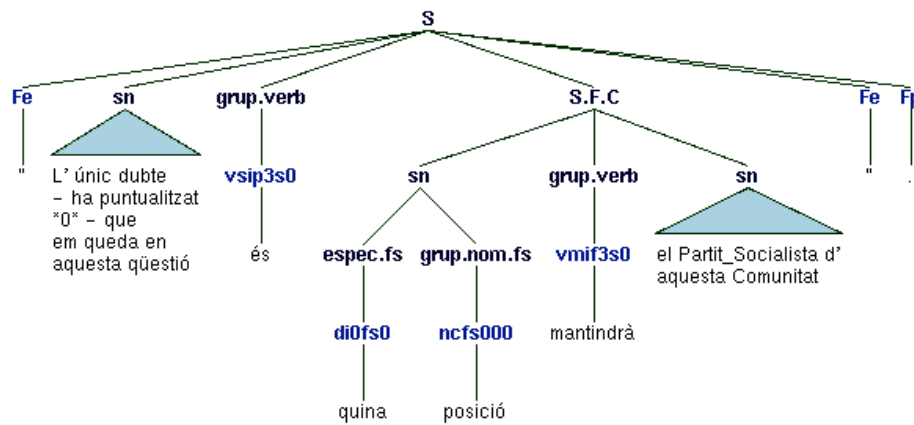


(17140\_20001013.tbf 22)



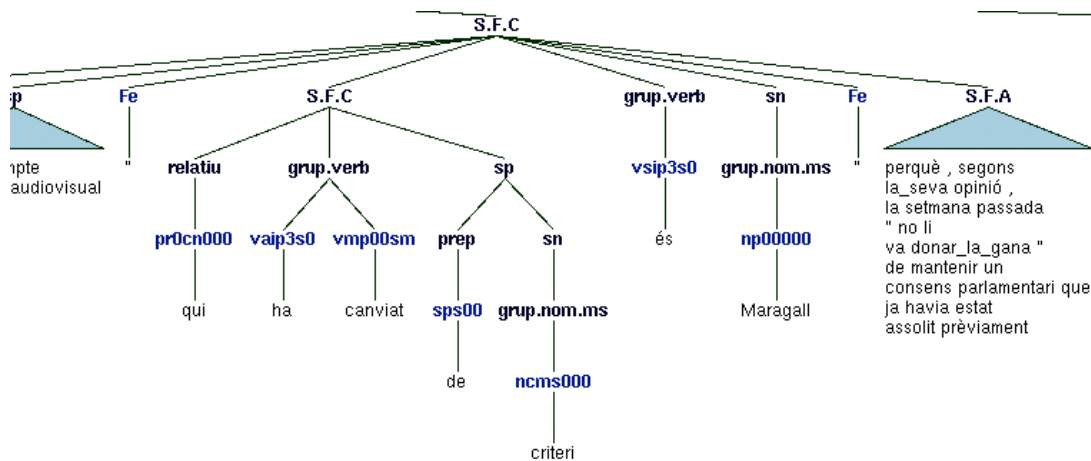
(17140\_20001013.tbf 24)

### 5. Completives amb determinant interrogatiu



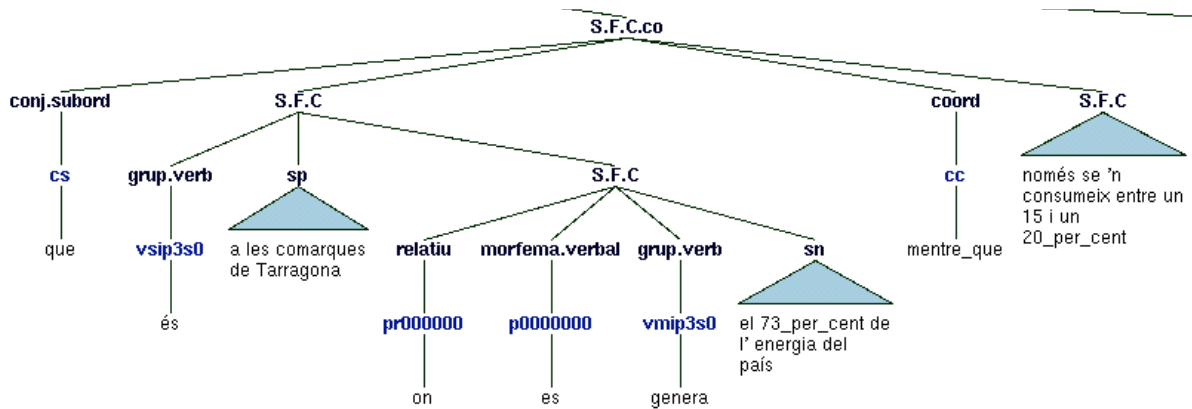
(111-4.9)

### 6. Completives de relatiu sense antecedent

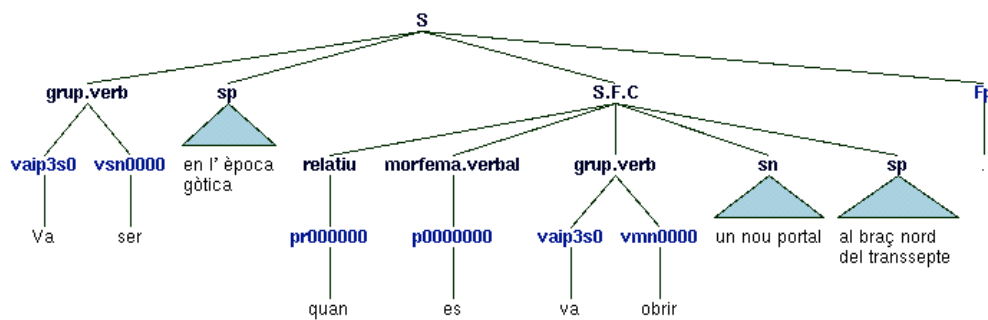




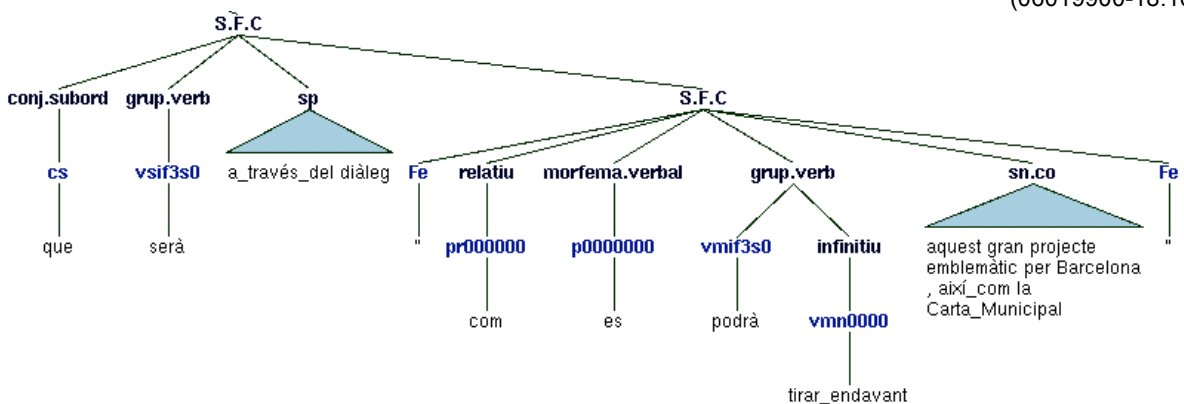
(111-3.12)



(06030200-18.7)



(06019900-18.10)



(111-6.3)

La conjunció *que* no introdueix només S.F.C sinó que pot tenir qualsevol valor, és a dir, pot introduir qualsevol tipus de subordinada, completiva o adverbial.

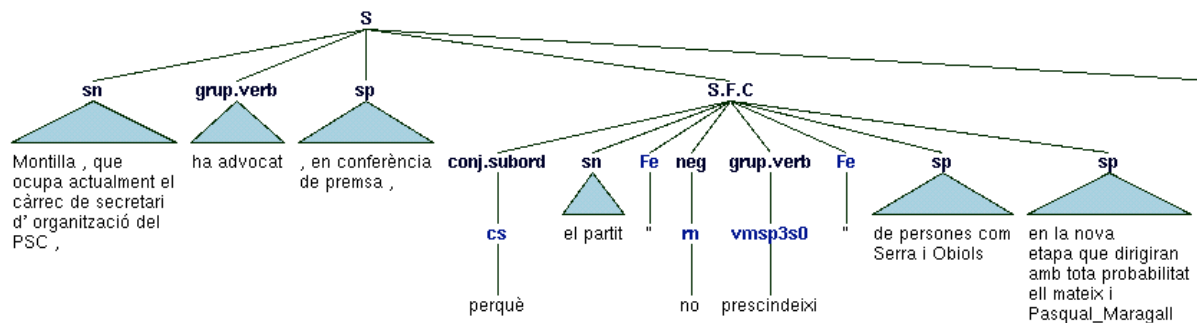
**Completives terme d'una preposició**  
 Només poden ser interrogatives o amb *si*



(104-3.12)

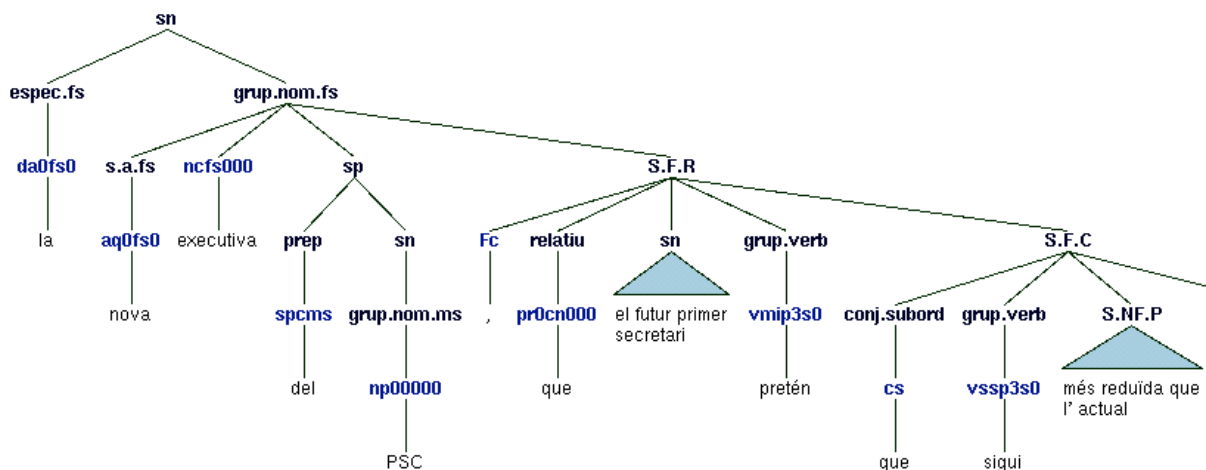
### 4.6.8.1. Casos especials

1. De vegades la conjunció subordinada *perquè* no introdueix una subordinada adverbial sinó una subordinada completiva, perquè es tracta d'un complement regit:



(111-4.11)

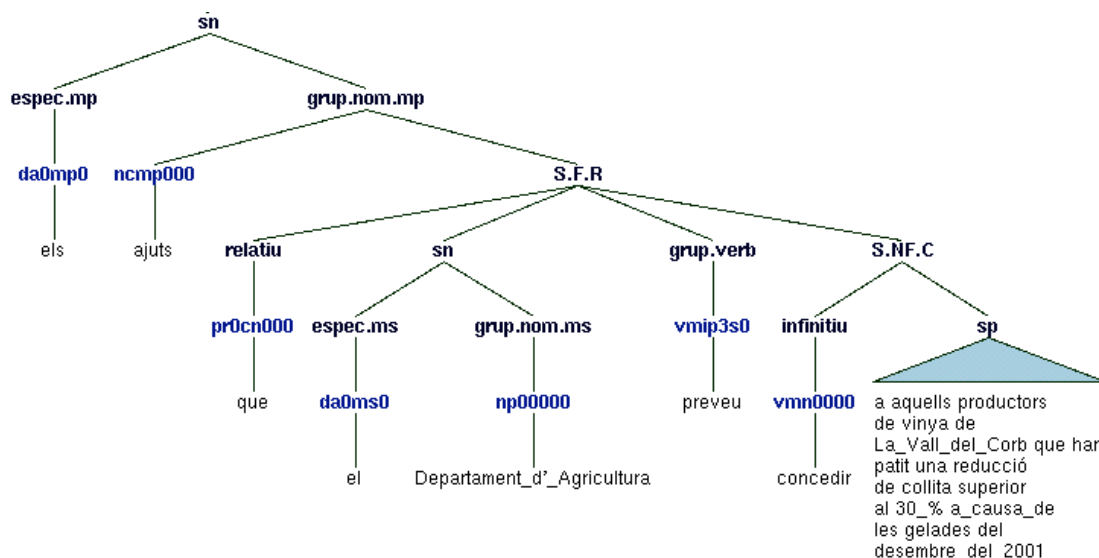
2. A les estructures com les de l'exemple següent la S.F.C no porta subjecte el·líptic (o un altre tipus de complement) perquè el subjecte (o el complement directe, etc.) és el relatiu de la S.F.R, que per tant no compleix cap funció com a relatiu dins la S.F.R.<sup>46</sup>



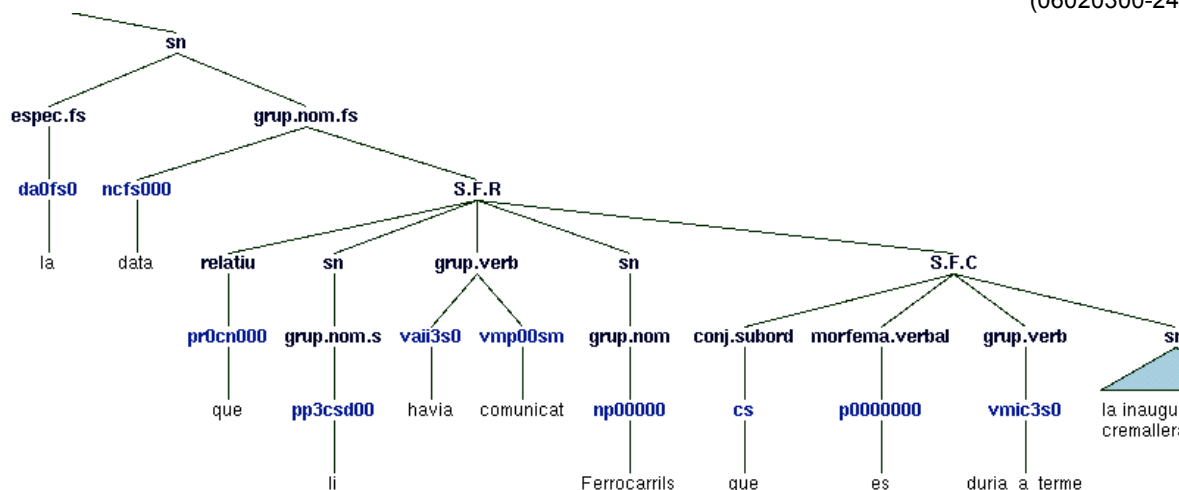
(111-5.13)<sup>47</sup>

<sup>46</sup> Aquest cas de discontinuïtat el resolldrem en el marcatge de la funció sintàctica: el relatiu serà el subjecte (o complement circumstancial, etc.) de la S.F.C.

<sup>47</sup> Al sintagma adjectiu "nova" li falta el node "grup.a.fs" segons els nous criteris d' anotació!!!

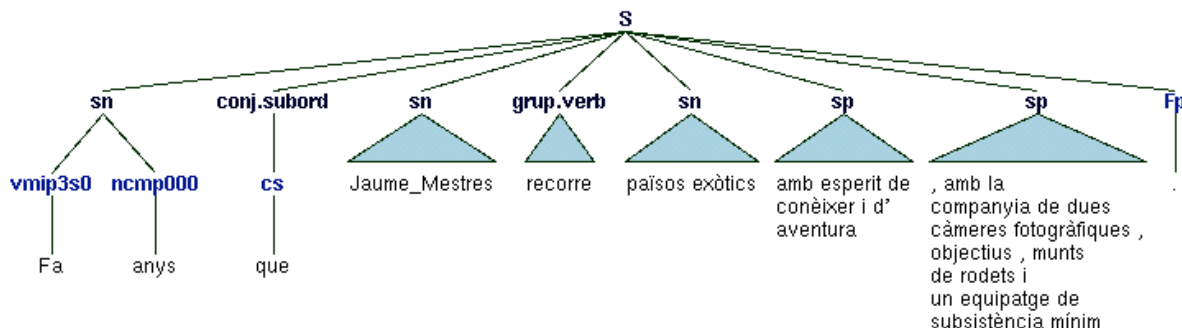


(06020300-24.1)



(06020300-19.6)

3. Algunes expressions temporals<sup>48</sup> en què apareix un verb en tercera persona del singular que no és nucli oracional es tracten com un sintagma nominal d'estructura totalment plana (del tipus *fa dos anys...*). Quan aquesta estructura va seguida de la conjunció subordinada *que*, aquesta no introdueix una S.F.C sinó que és filla de l'oració en què es troba.



(06010300-23.9)

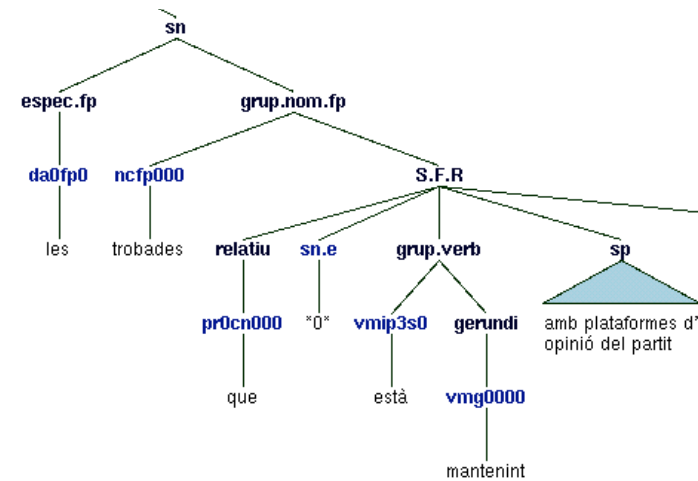
<sup>48</sup> Per més detalls sobre altres elements que tractem com a sintagmes nominals, vegeu la secció 4.7.6.

### 4.6.9. Subordinada finita adjectiva (S.F.R)

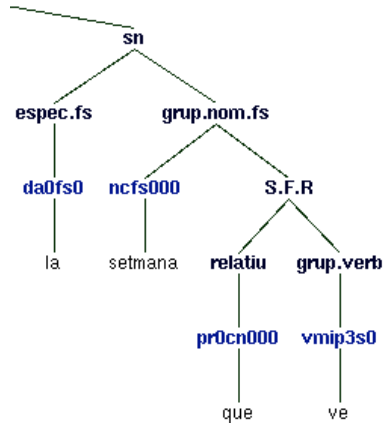
S'inclouen en aquest grup les oracions introduïdes per un pronom o adverbi relatiu amb antecedent explícit. Normalment l'antecedent del relatiu és un substantiu. El pronom relatiu sempre té l'etiqueta *relatiu* (*pr0cn000*), mai *sn* o *sadv*.

L'anàlisi que proporcionem és la mateixa per a les relatives especificatives que per a les relatives explicatives, només es diferencien pels signes de puntuació que normalment apareixen amb les explicatives i que constitueixen els nodes inicial i final de la subordinada.

#### Relativa especificativa:

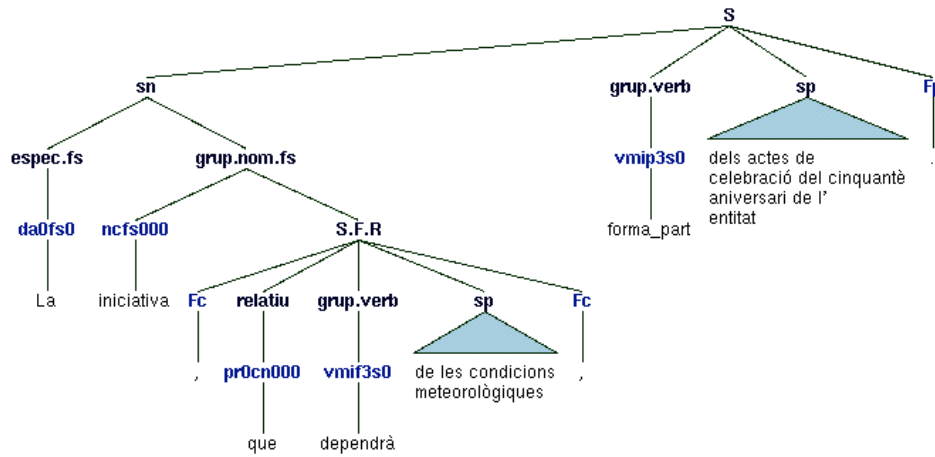


(211-3)



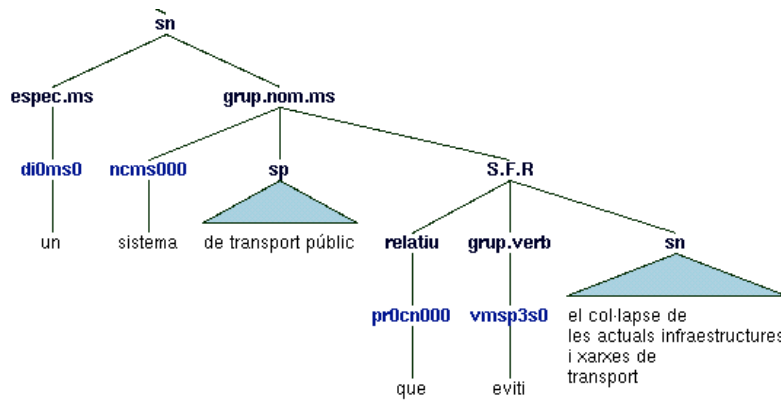
(211-7.12)

#### Relativa explicativa:



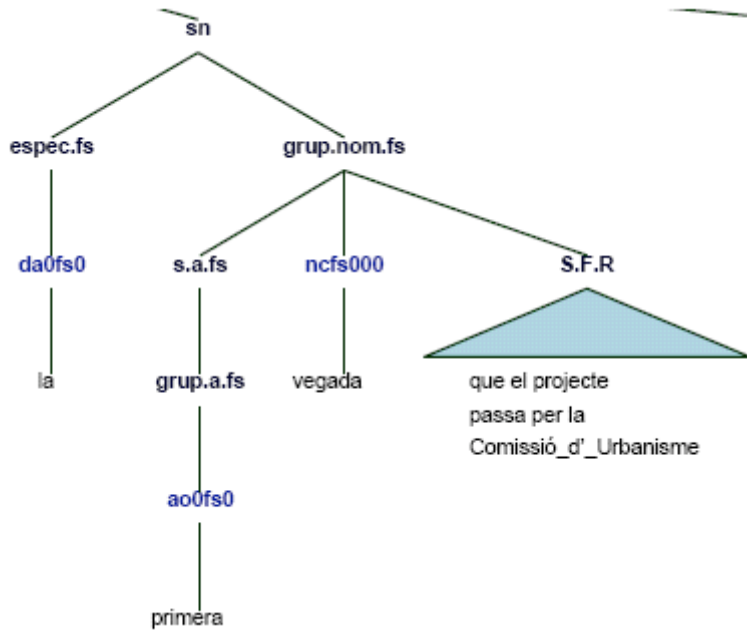
(06010300-28.2)

### 1. Relativa amb *que*



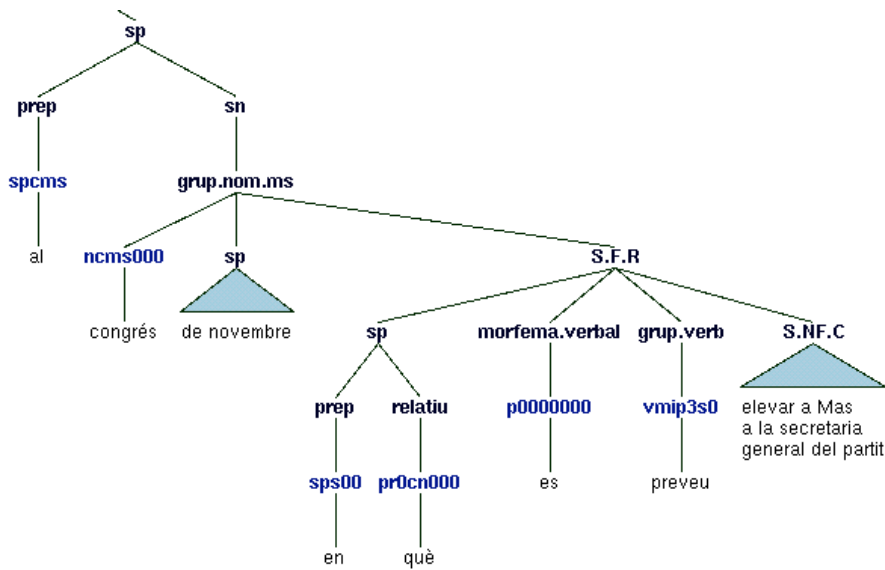
(211-1.10)

“aquesta no és la primera vegada que”



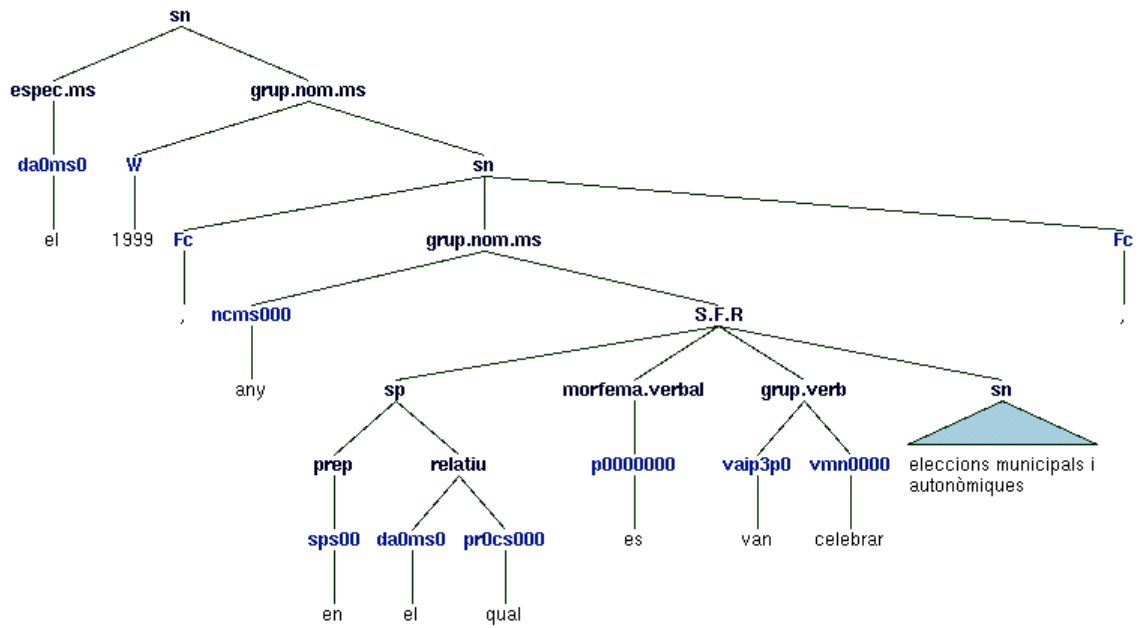
(81152\_20030326.tbf 6)

## 2. Relativa amb relatiu tònic



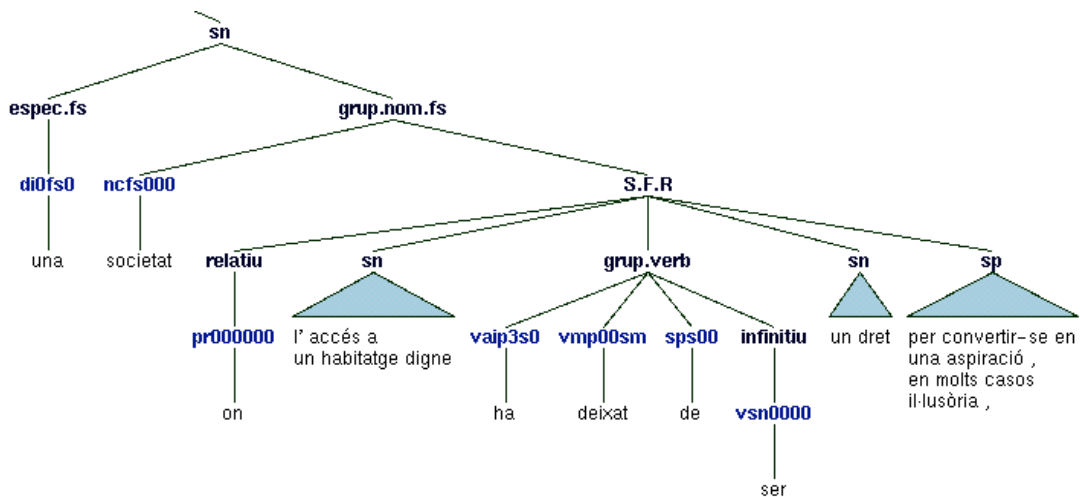
(211-2)

## 3. Relativa amb *el qual*, *els quals*, *la qual*, *les quals*



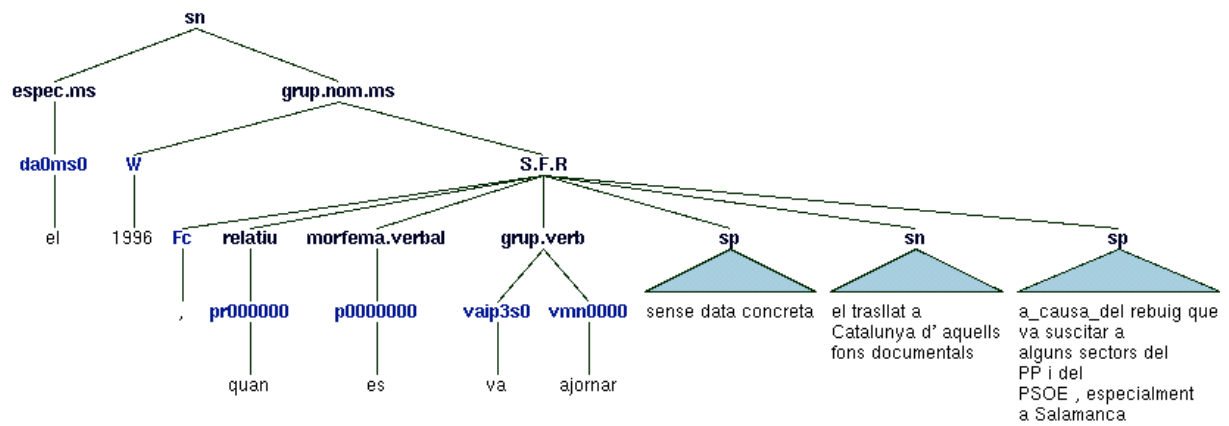
(211-3)

#### 4. Relativa amb on



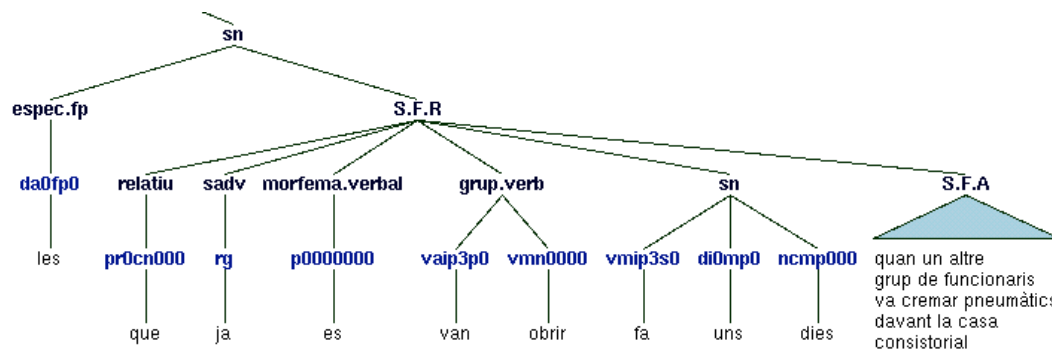
(111-2.9)

#### 5. Relativa amb quan



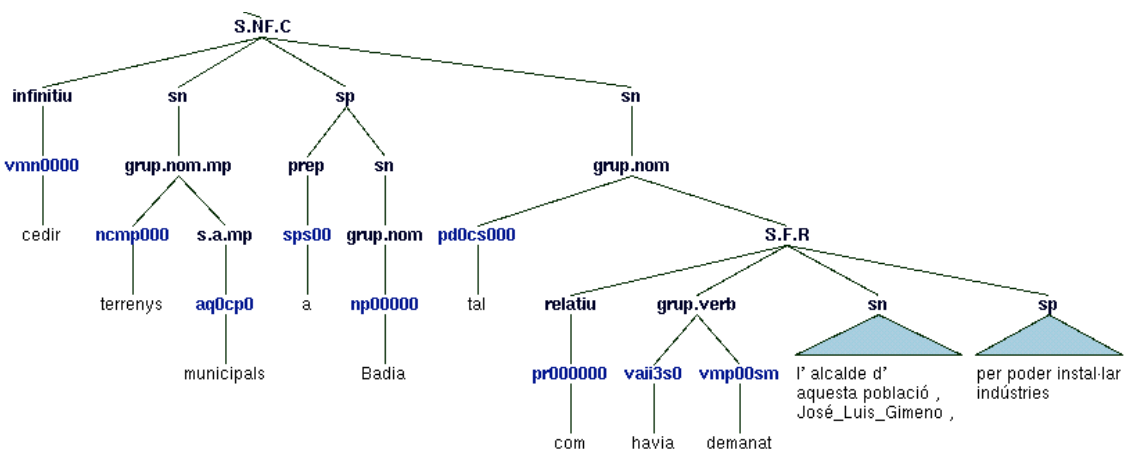
(111-1.9)

Quan hi ha ambigüitat entre pronom relatiu i conjunció optem per la ramificació més plana, que sol ser la de la S.F.A:



(211-7.19)

## 6. Relativa amb com



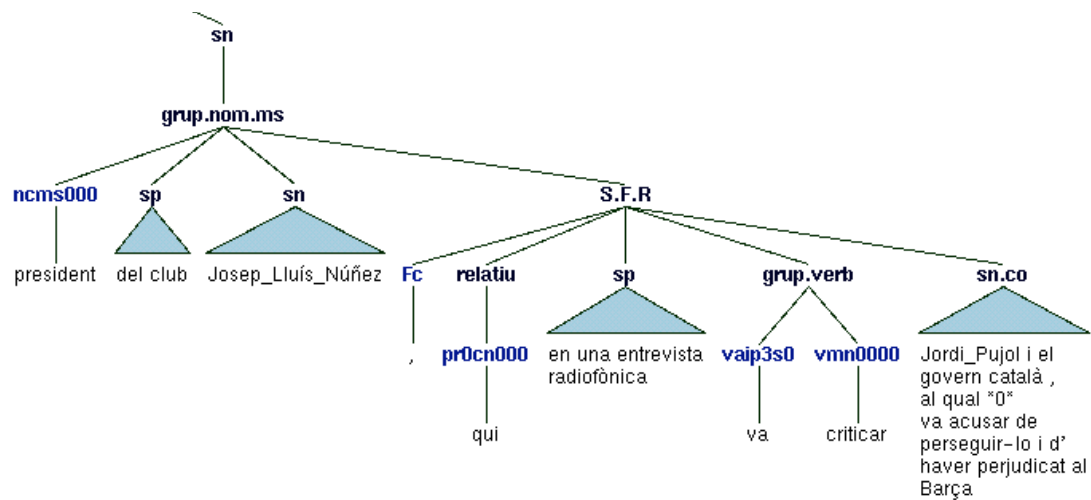
(211-1.2)<sup>49</sup>

## 6. Relativa amb qui<sup>50</sup>

<sup>49</sup> Al sintagma adjectiu "municipals" li falta el node "grup.a.mp" segons els nous criteris d'anotació!!!

<sup>50</sup> Quan *qui* no porta antecedent introdueix una S.F.C, vegeu la secció 4.6.8.

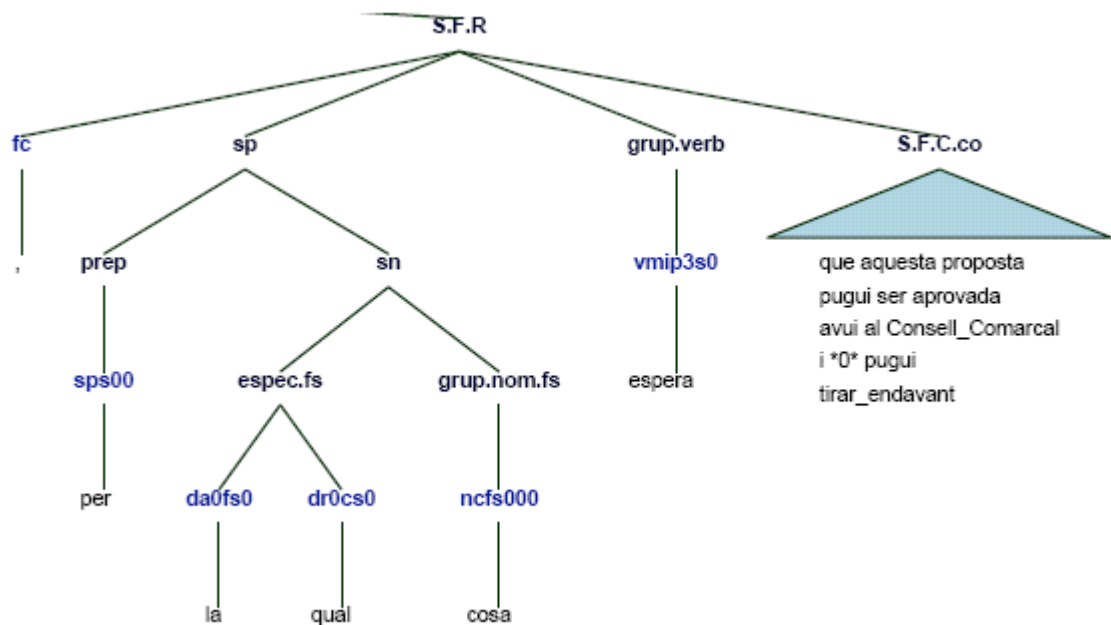




(111-1.2)

### 7. Relativa amb determinant relatiu: LA QUAL COSA

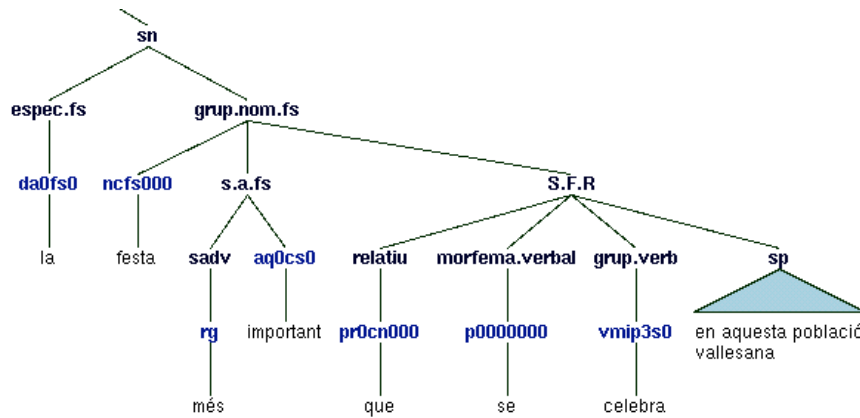
Considerem que les oracions on apareix un determinant relatiu (del tipus *la qual cosa*) són S.F.R que fa de complement de tota la oració i per tant seran filles del node oracional al qual complementa.



(35350\_20010713.tbf 11)

### 8. El superlatiu relatiu

Les estructures comparatives de superlatiu relatiu no les tractem com una S.F.AComp sinó com una S.F.R que és complement del nom.:

(06019900-28.2)<sup>51</sup>

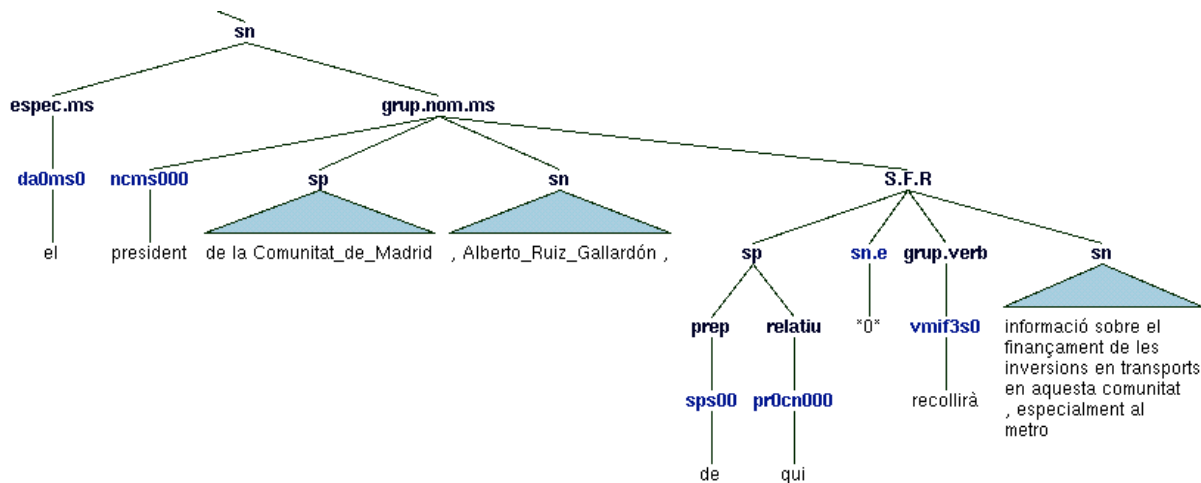
#### 4.6.9.1. Casos especials

##### 1. Substantivació

Les relatives sense antecedent amb article al davant<sup>52</sup> no es consideren subordinades substantives sino relatives; la substantivació és sintàctica i es marca amb l'article<sup>53</sup>. Vegeu l'apartat de la substantivació per a exemples concrets.

##### 2. Preposició + pronom relatiu

Hi ha casos en què el relatiu va precedit d'una preposició. Si el relatiu té antecedent explícit, la preposició queda dins de la subordinada i introdueix un sintagma preposicional que inclou el propi relatiu:

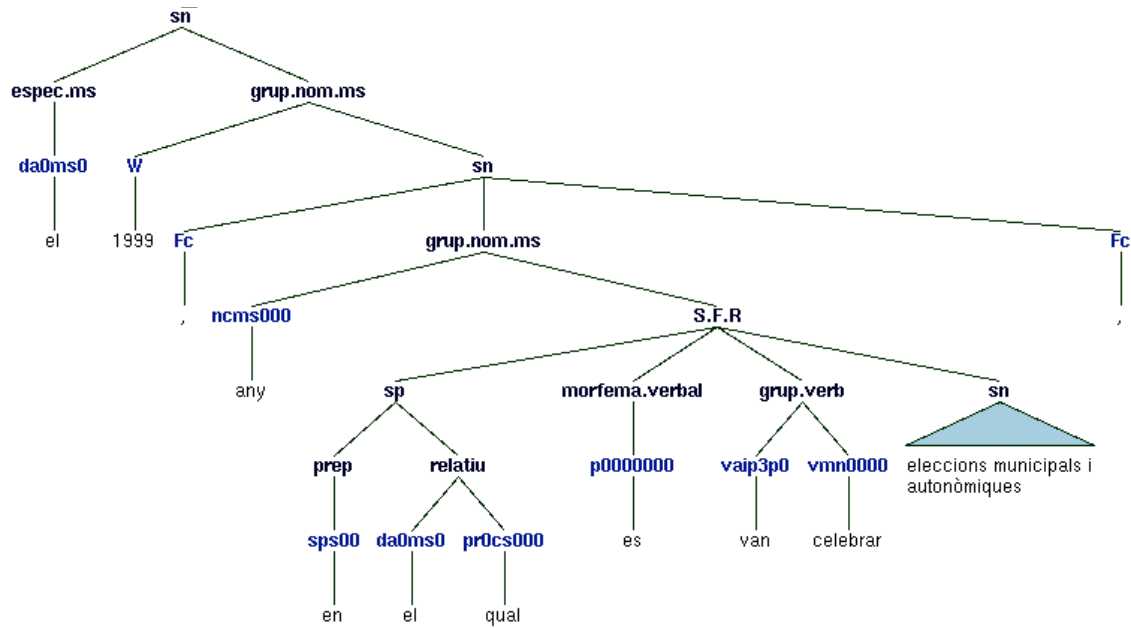


(111-6.6)

<sup>51</sup> El sintagma adverbial "més" ha de funcionar com a especificador de l'adjectiu "important" segons els nous criteris d'anotació!!! Al sintagma adjectiu "important" li falta el node "grup.a.fs" segons els nous criteris d'anotació!!!

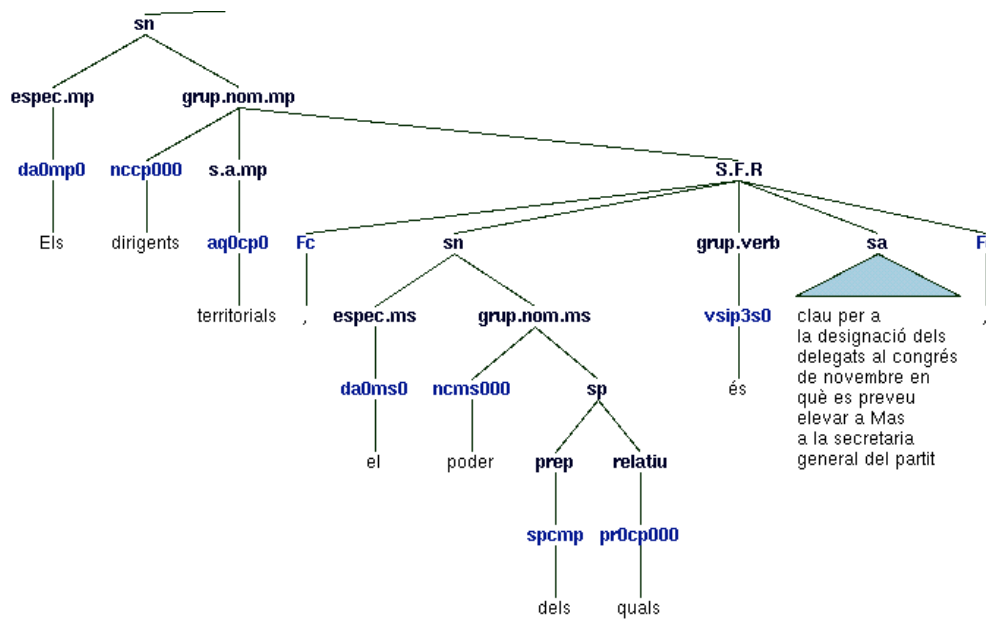
<sup>52</sup> Si hi ha antecedent s'utilitza el relatiu *el qual*. Vegeu el punt 3 de l'apartat anterior.

<sup>53</sup> Per més detalls sobre la substantivació, vegeu la secció 4.7.5.



(211-3)

De vegades el relatiu forma part d'una estructura més complexa i per tant s'allunya del node mare:

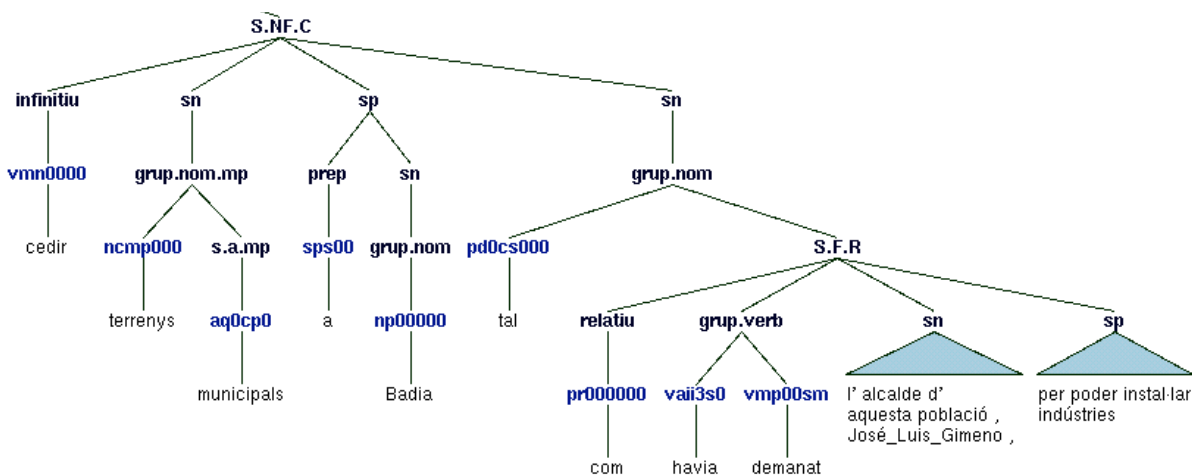


(211-2.14)<sup>54</sup>

### 3. TAL COM

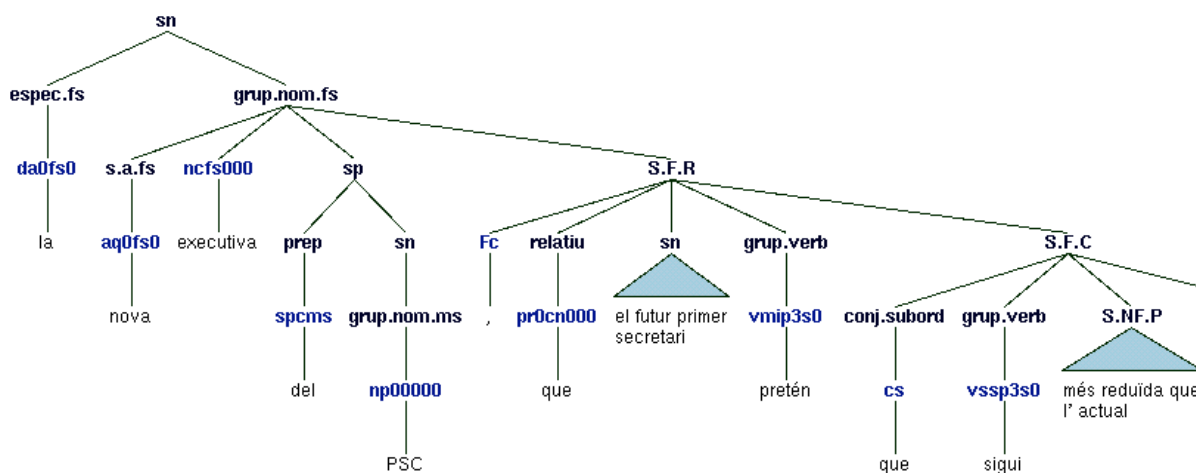
*Tal* és un pronom demostratiu i *com* introdueix una subordinada relativa l'antecedent de la qual és el demostratiu:

<sup>54</sup> Al sintagma adjectiu "territorials" li falta el node "grup.a.mp" segons els nous criteris d'anotació!!!



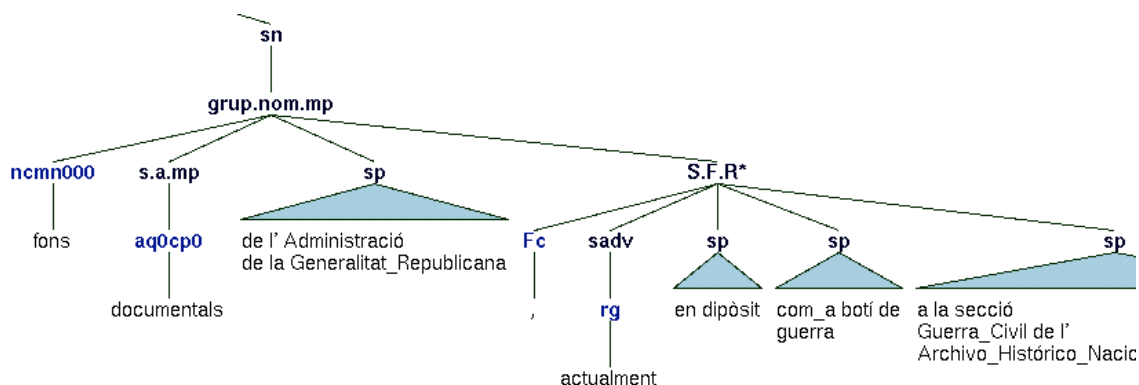
(211-1.2)<sup>55</sup>

4. A les estructures com les de l'exemple següent el relatiu no compleix cap funció dins la S.F.R sinó que és un complement (en aquest cas, el subjecte) de la S.F.C<sup>56</sup>:



(111-5.13)<sup>57</sup>

5. De vegades podem trobar S.F.R. sense relatiu i sense verb i l'etiqueta serà S.F.R\*:



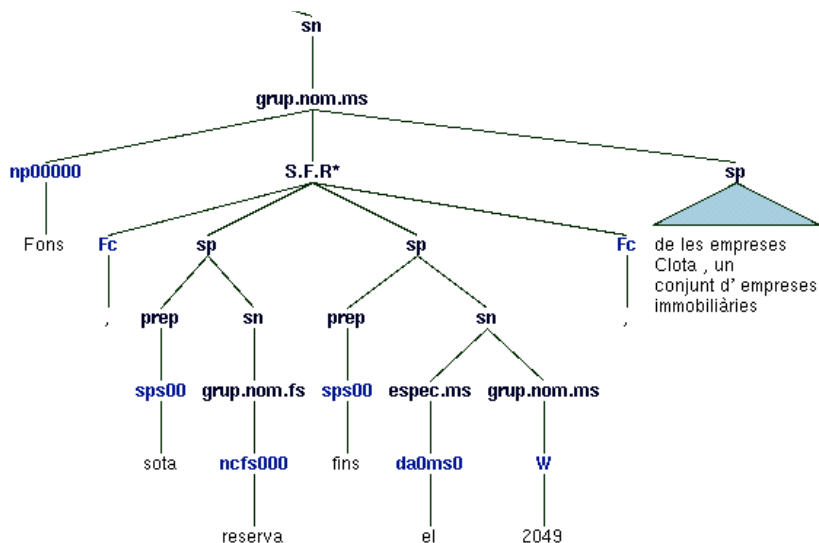
(103-14.4)<sup>58</sup>

<sup>55</sup> Al sintagma adjectiu "municipals" li falta el node "grup.a.mp" segons els nous criteris d'anotació!!!

<sup>56</sup> Aquest cas de discontinuitat el resolldrem en el marcatge de la funció sintàctica.

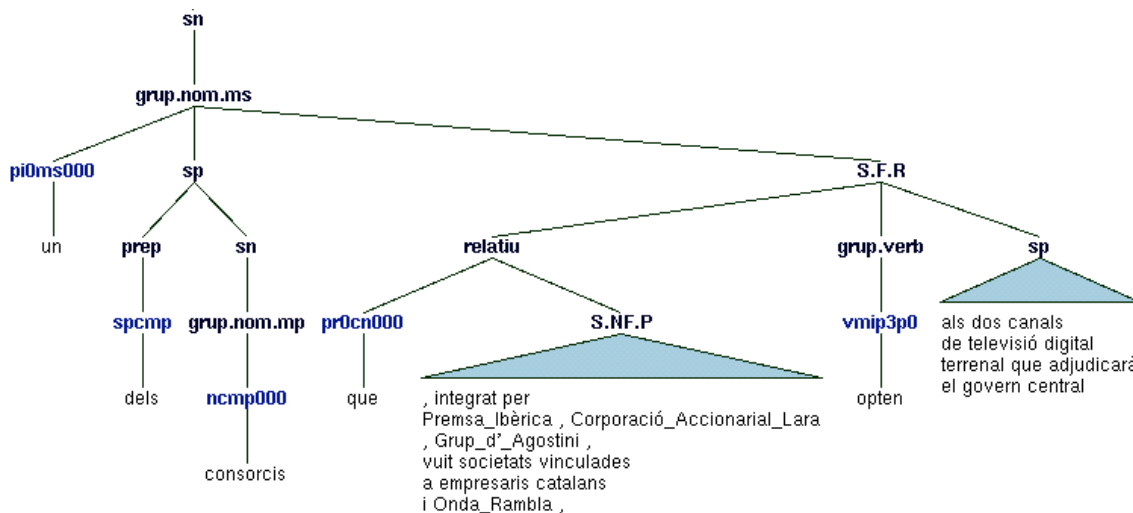
<sup>57</sup> Al sintagma adjectiu "nova" li falta el node "grup.a.fs" segons els nous criteris d'anotació!!!

<sup>58</sup> El sintagma adverbial i / o el sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!



(203-14.12)

6. En principi, el relatiu no pot rebre complementos, però en casos especials com el de l'exemple, aquesta és l'única anàlisi possible:

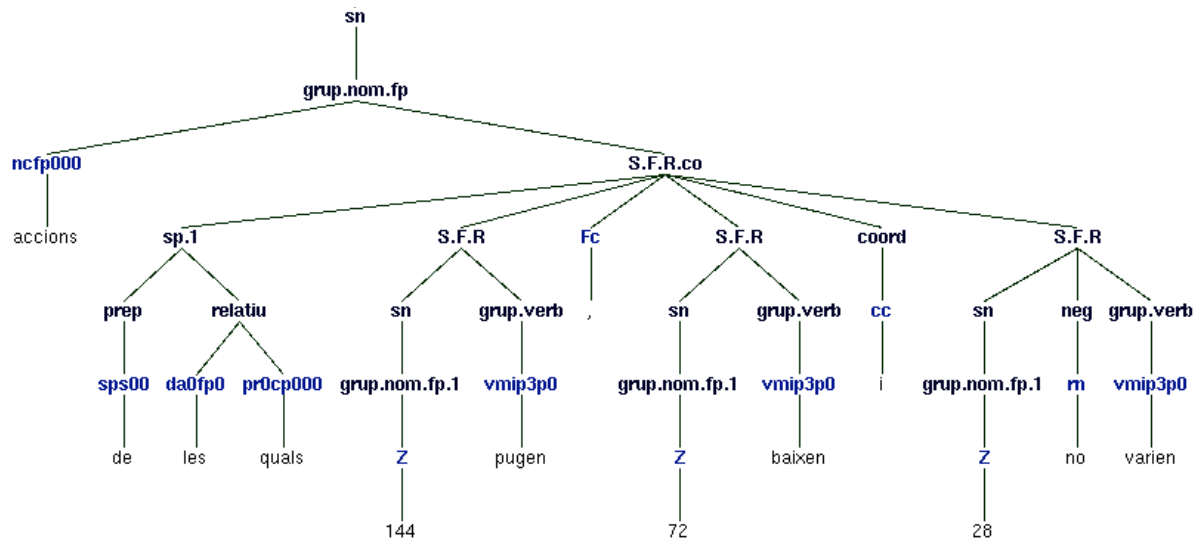


(104-7.7)

7. Si hi ha una coordinació de relatives i el pronom apareix només una vegada, seguim el principi de representar el relatiu com a fill de S.F.R.co i germà de les estructures coordinades<sup>59</sup>.

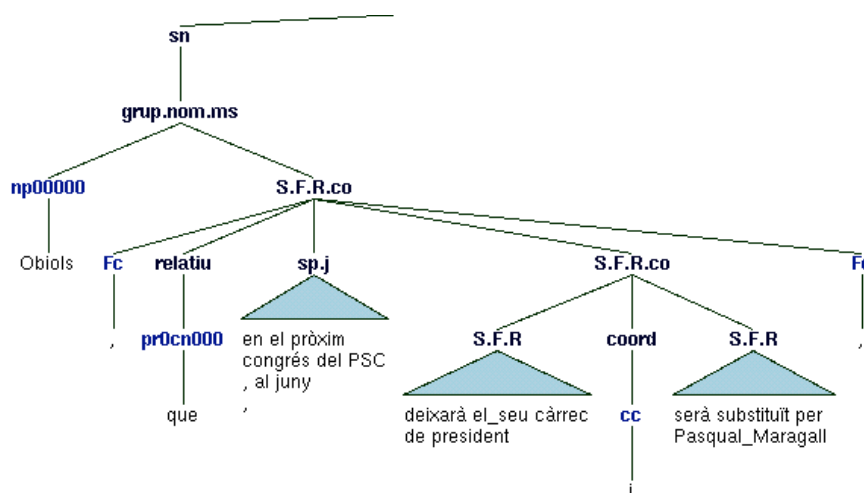
Encara que el complementador es trobi dins d'un sintagma:

<sup>59</sup> Per més detalls sobre l'el·lipsi de complementador a la coordinació, vegeu la secció 4.3.6.



(204-3.7)

I encara que hi hagi complements adjuntats entre el complementador i les relatives coordinades:



(111-7.11)

#### 4.6.10. Subordinada finita adverbial (S.F.A)

Aquest grup d'oracions inclou les subordinades temporals, locatives, modals, causals i finals.

Les conjuncions i locucions conjuntives que poden introduir aquests tipus de subordinades són, entre d'altres:

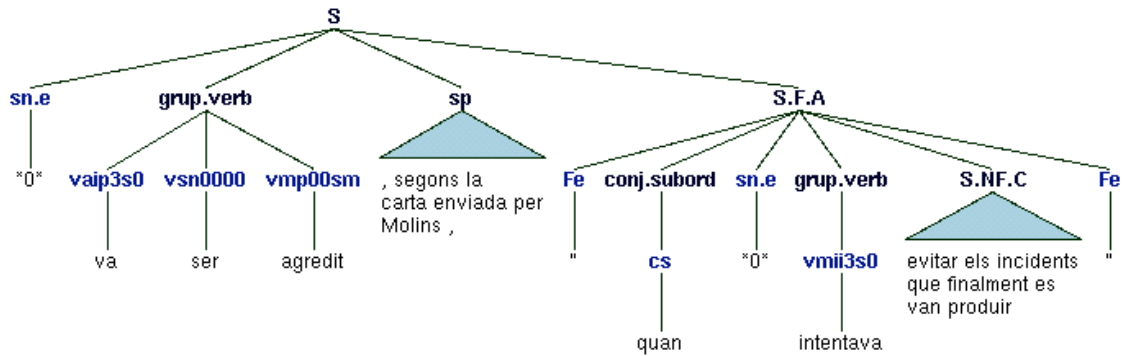
##### 1. Subordinades locatives: on

*on* introdueix una S.F.A locativa quan és conjunció subordinant. Quan té antecedent explícit és pronom relatiu i per tant introdueix una S.F.R; quan no té antecedent explícit és *sadv* i introdueix una S.F.A.

2. **Subordinades temporals:** *abans, així que, a mesura que, a penes, cada cop que, cada vegada que, de seguida que, mentre, quan, que, tan aviat com, un cop.*

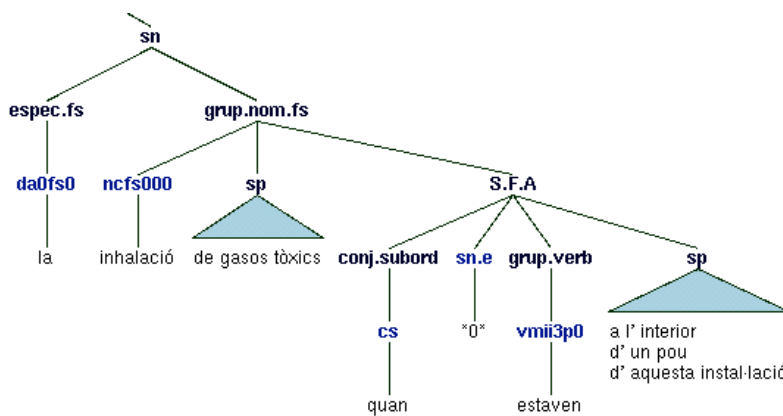
*un cop* també pot funcionar com a locució adverbial, quan va seguida per exemple d'un participi o d'un sintagma preposicional.

Poden ser complement del verb:



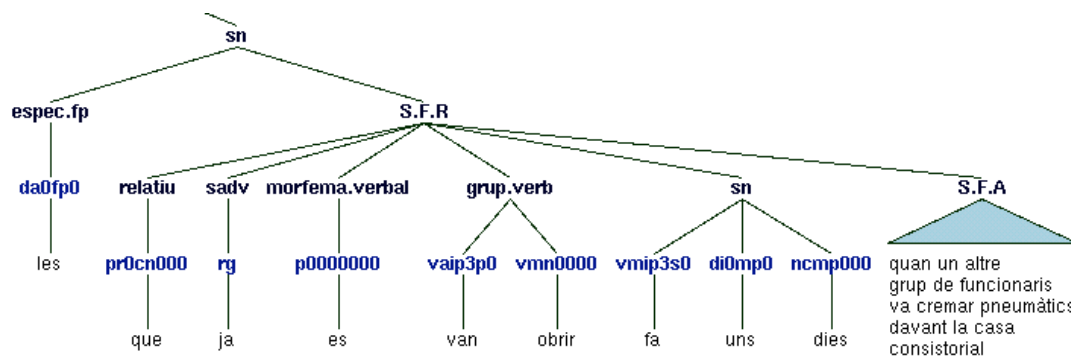
(111-9.2)

o del nom:



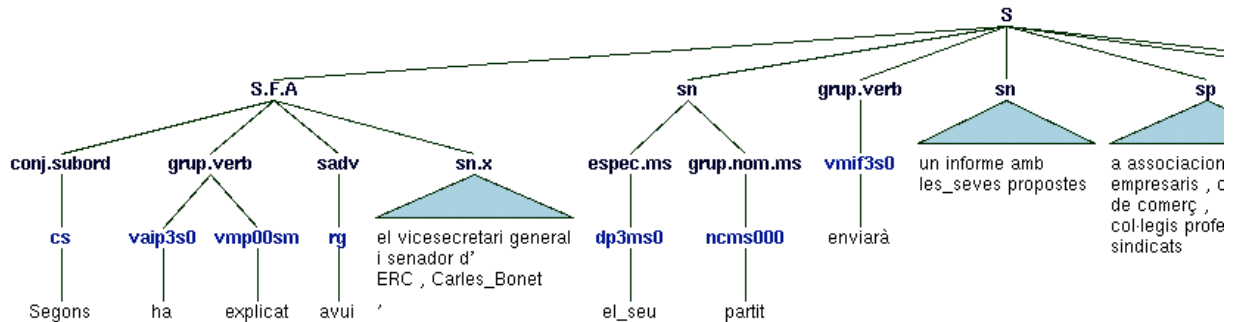
(211-8.14)

Quan hi ha ambigüitat entre pronom relatiu i conjunció optem per la ramificació més plana, que sol ser la de la S.F.A:



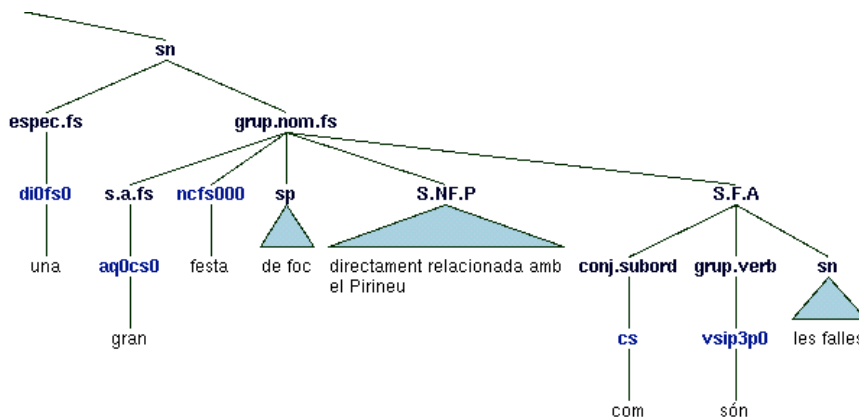
(211-7.19)<sup>60</sup>

**3. Subordinades modals:** *com, de\_la\_mateixa\_manera\_que, igual\_que, que, segons, segons\_que, tal\_i\_com.*



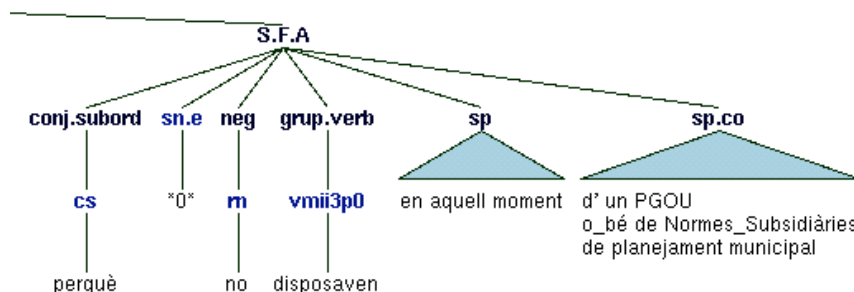
(104-3.3)<sup>61</sup>

També tractem com a S.F.A les estructures equivalents a *com per exemple* quan van acompanyades d'un verb:



(06019900-25.8)<sup>62</sup>

**4. Subordinades causals:** *a\_causa\_que, atès\_que, car, com\_que, en\_la\_mesura\_que, en\_tant\_que, ja\_que, perquè, pel\_fet\_que, per\_tal\_com, puix, puix\_que, que, vist\_que.*



(06010100-25.2)

<sup>60</sup> El sintagma adverbial i / o el sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>61</sup> El sintagma adverbial i / o el sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>62</sup> El sintagma adverbial i / o el sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

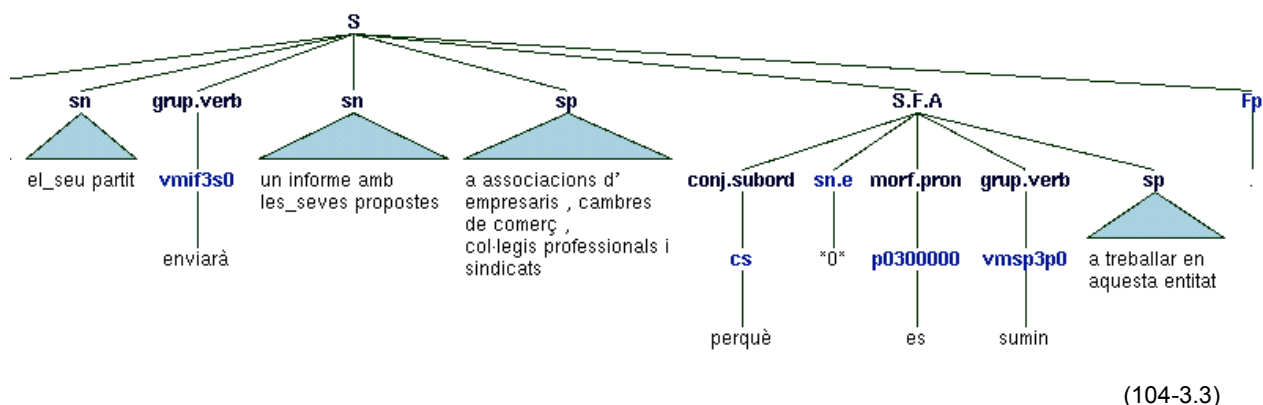


La conjunció subordinada *perquè* pot introduir una S.F.A causal o final.

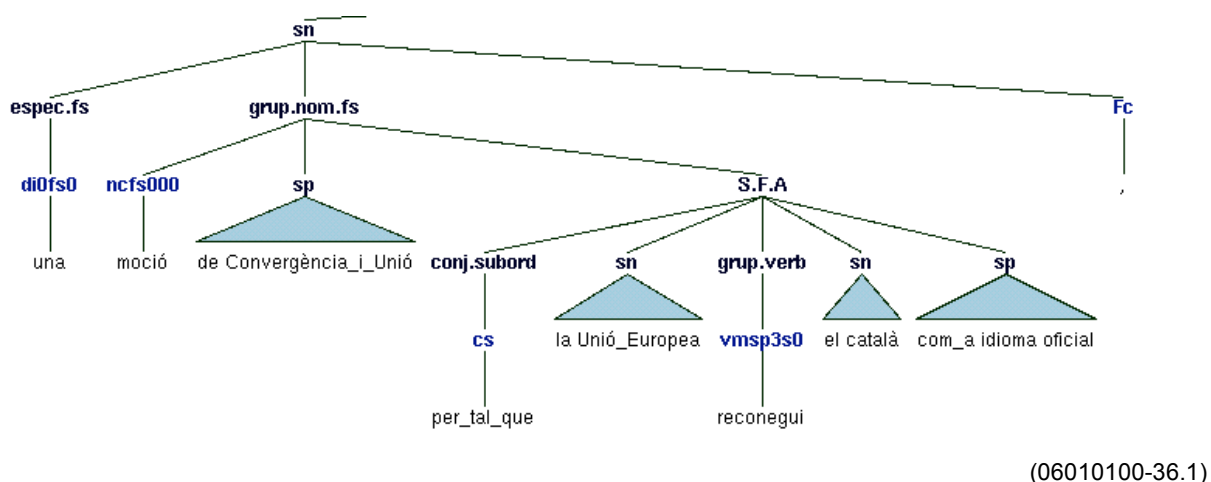
### 5. Subordinades finals: *a\_fi\_que*, *perquè*, *de\_forma\_que*, *per\_tal\_que*, *que*.

La conjunció subordinada *perquè* pot introduir una S.F.A causal o final.

A més, les S.F.A finals poden ser complement del verb:



o del nom:



Les seqüències formades per una adverbial seguit de *que* (*abans que*, *després que*, etc.) no les tractem com a locucions sinó com un sintagma adverbial on l'adverbial rep com a complement una subordinada finita completiva. Excepte en el cas de la seqüència *mentre que*, que tractem com una locució coordinant.

Algunes d'aquestes seqüències són ambigües, com *sempre que*. Si aquesta expressió té valor condicional (i per tant regeix mode subjuntiu) la tractarem com una locució conjuntiva; si, del contrari, té valor temporal (i per tant regeix mode indicatiu) la separarem i la tractarem com un *sadv* seguit d'una S.F.R.

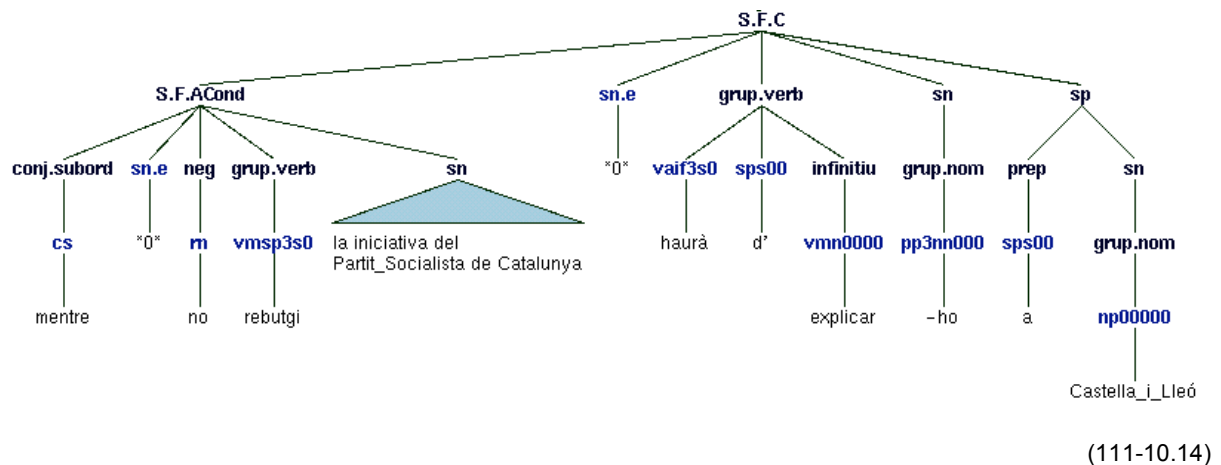
#### 4.6.11. Subordinades adverbials impròpies

La manera de distingir les adverbials pròpies (locatives, temporals, modals, causals i finals) de les impròpies (condicionals, concessives, consecutives i comparatives) és per l'etiqueta,

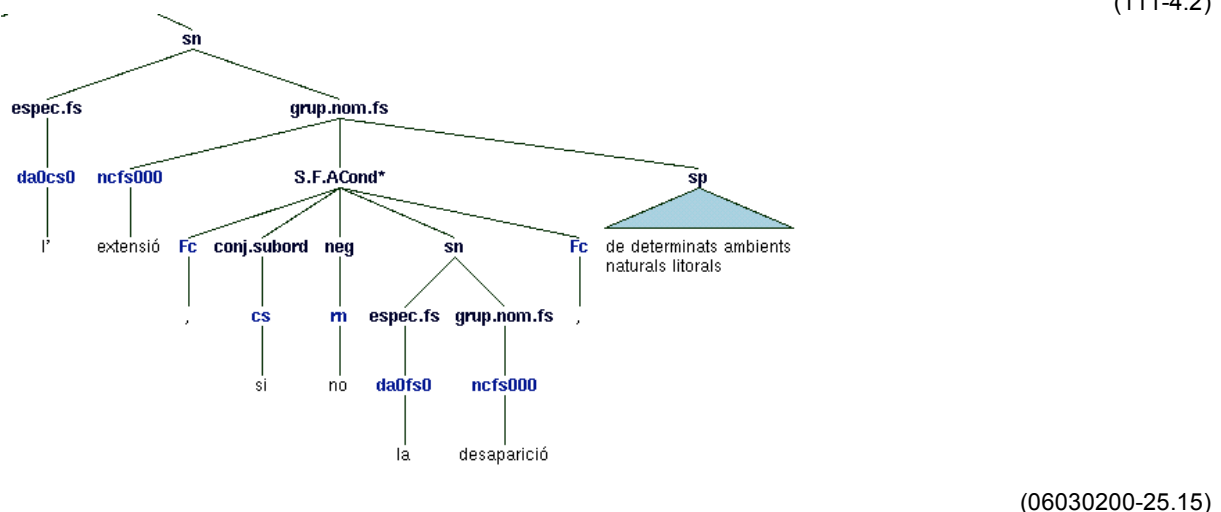
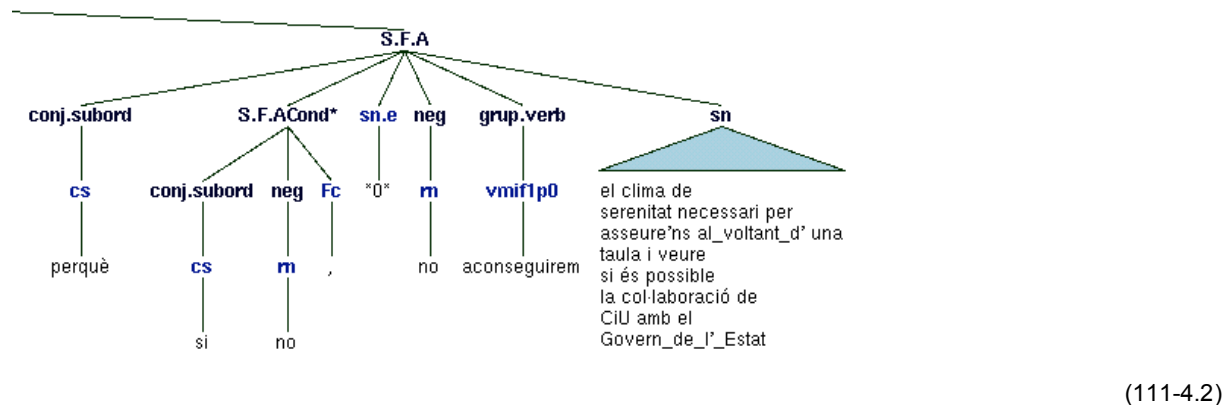
ja que a nivell de representació no hi ha cap diferència.

#### 4.6.12. Subordinada finita adverbial condicional (S.F.ACond)

Les conjuncions i locucions conjuntives que poden introduir adverbials condicionals són, entre d'altres: *a\_condició\_que*, *amb\_que*, *si*, *(en/en\_el) cas\_que*, *mentre* (+subjuntiu), *només\_que*, *posat\_que*, *sempre\_i QUAN*, *sempre\_que*.

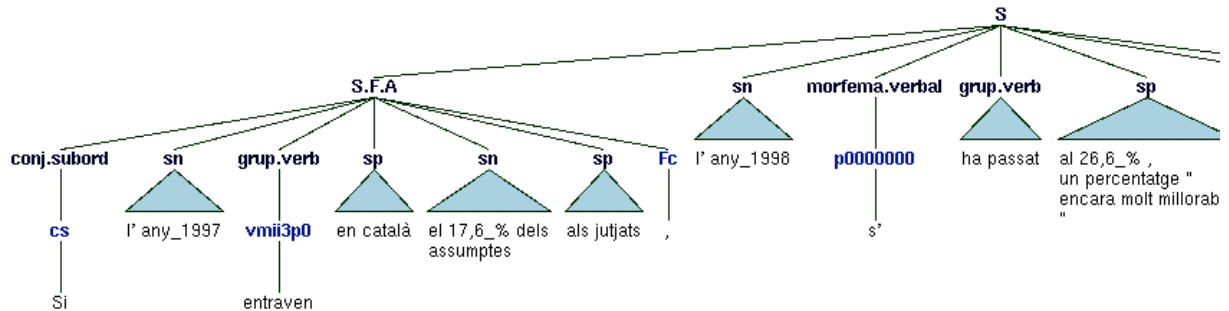


També tractem com una S.F.ACond\* l'estructura *si no*:



També es poden trobar casos de subordinades condicionals que no presenten nexa però que apareixen en moden subjuntiu però semànticament representen una hipòtesi, seria els casos de: "Sigui qui sigui alcalde, ...".

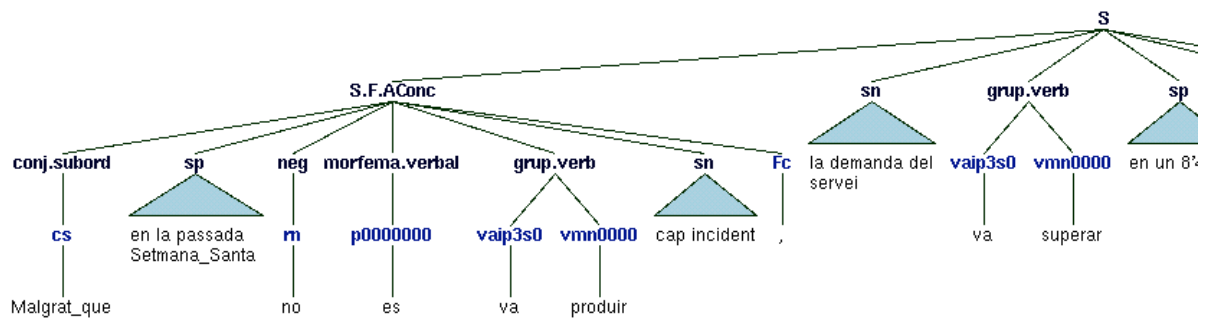
La conjunció subordinant *si* també pot introduir una S.F.A quan equival a *mentre* + *indicatiu*:



(06029900-6.2)

#### 4.6.13. Subordinada finita adverbial concessiva (S.F.AConc)

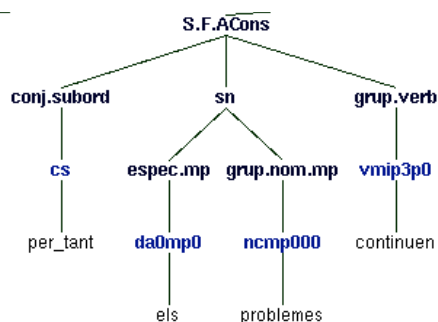
Les conjuncions i locucions conjuntives que poden introduir aquest tipus de subordinades són, entre d'altres: *al marge que*, *a pesar que*, *bé que*, *encara que*, *fora que*, *i això que*, *llevat que*, *malgrat que*, *per bé que*, *per més que*, *per molt que*, *quan*, *si bé*, *tota vegada que*, *tot i que*, *tret que*.



(204-4.8)

#### 4.6.14. Subordinada finita adverbial consecutiva (S.F.ACons)

Les conjuncions i locucions conjuntives que poden introduir aquest tipus de subordinades són, entre d'altres: *a conseqüència que*, *així que*, *de manera que*, *que*, *per tant*, *fins al punt que*, *de forma que*.



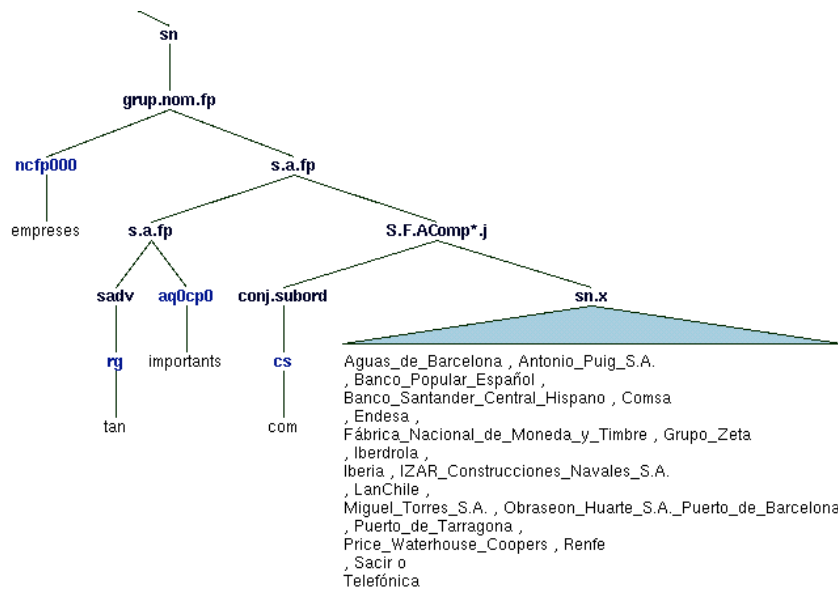
(06010300-25.9)

Un altre tipus de subordinades consecutives presenta un nexa correlatiu, amb un quantificador a la primera part i una conjunció a la segona: *tan* + Adj/Adv + *que*, *tant* + N/V + *que*...

En aquest cas la subordinada s'ha d'adjuntar al node que conté el quantificador.

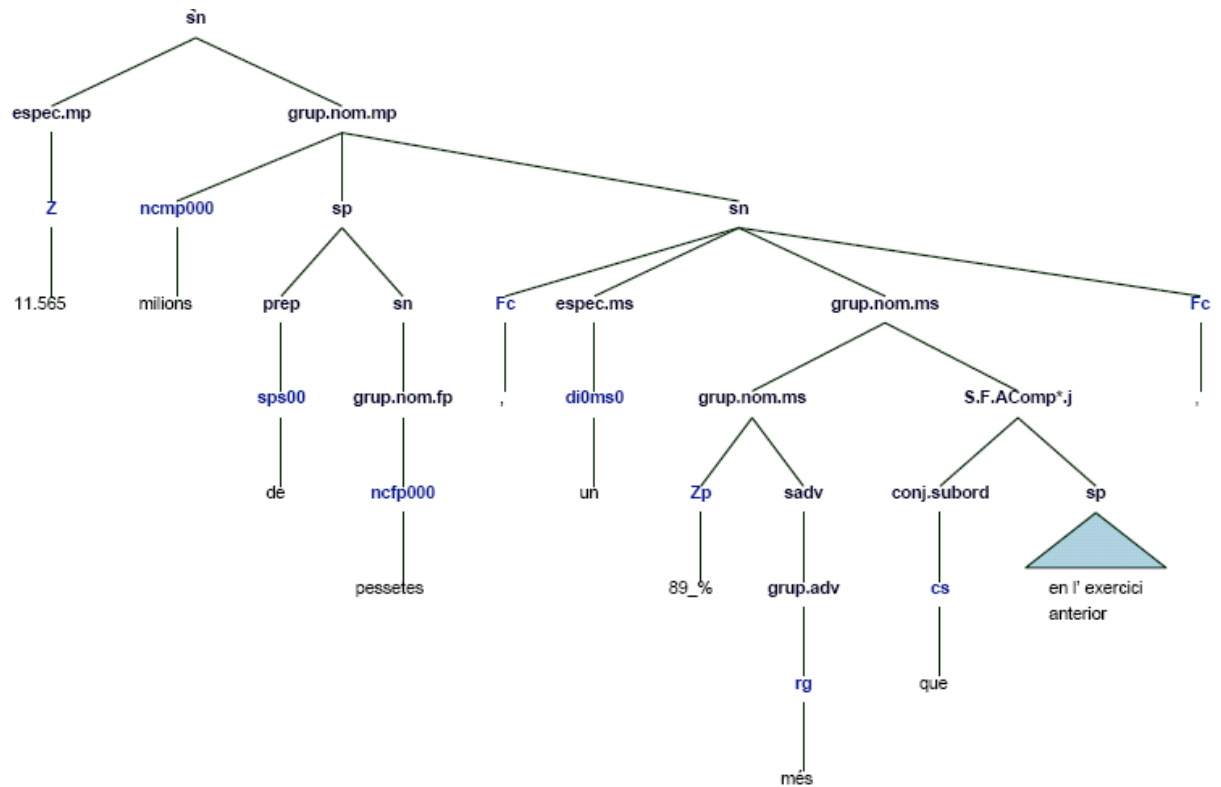
#### 4.6.15. Subordinada finita adverbial comparativa (S.F.AComp)

Els nexes de les comparatives són sempre correlatius i la subordinada s'ha d'adjuntar sempre al node que conté la primera part del nexa: *menys... que*, *menor que*, *pitjor que*, *tan... com*, *igual que*, *més... que*, *major que*, *millor que*, etc.

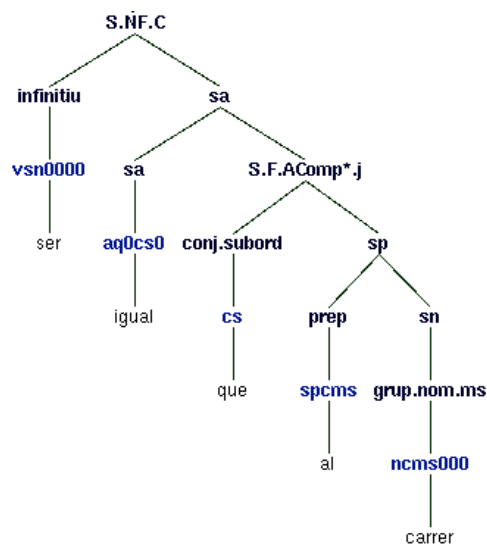


(06010100-7.4)<sup>63</sup>

<sup>63</sup> El sintagma adverbial i / o el sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!



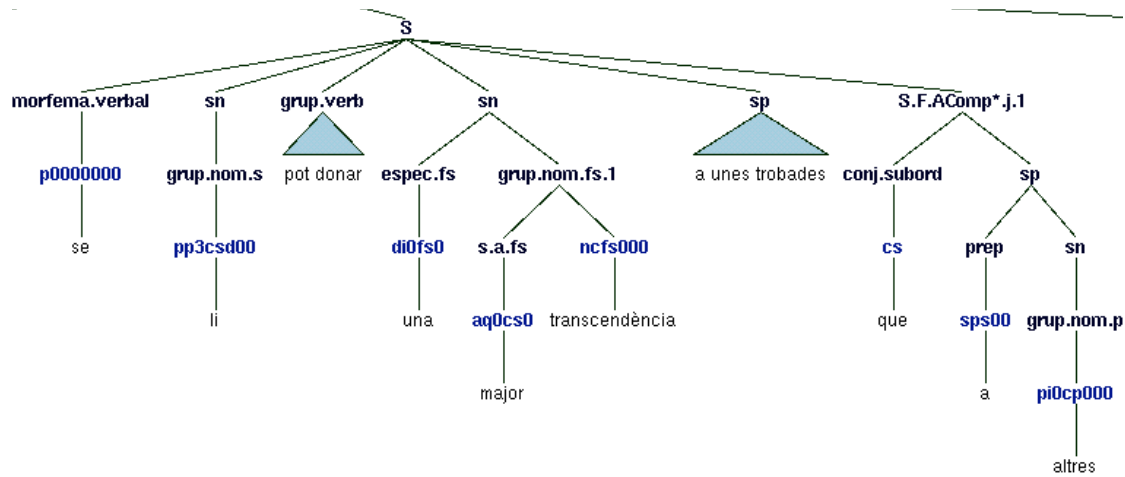
(204-5.5)

(06029900-6.10)<sup>64</sup>

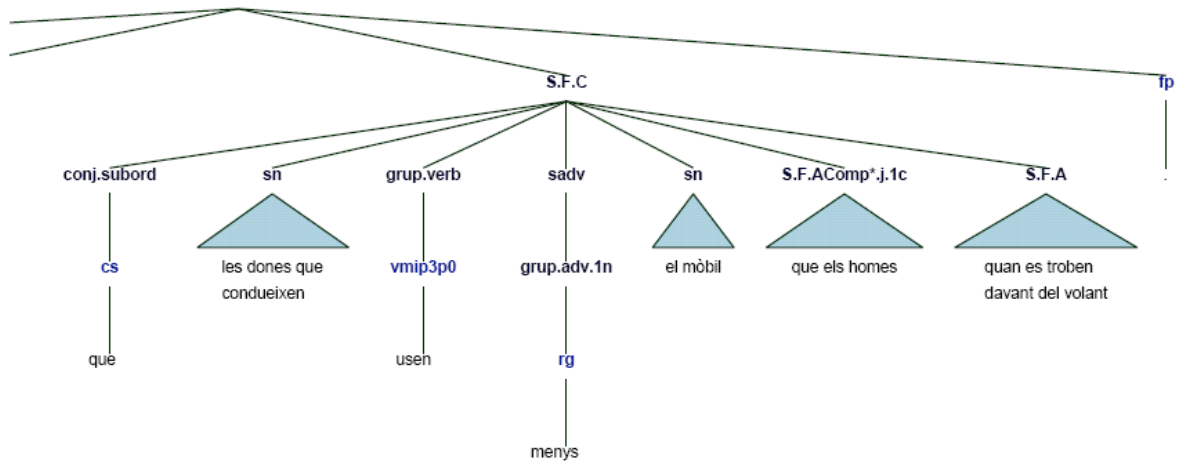
De vegades, per problemes d'ordre dels elements, és impossible adjuntar la comparativa al node que conté l'adverbi. En aquests casos, el constituent al qual s'hauria d'adjuntar ha de portar el sufix **.1n** i la comparativa ha de portar l'etiqueta **S.F.Comp.j.1c**<sup>65</sup>. El sufix **.j** indica que s'ha d'adjuntar i el sufix **.1c** que ho ha de fer al constituent que conté l'adverbi, que portarà el sufix **.1n**. El node mare no ha de duplicar-se en aquest cas, ja se sap quin és l'adjuntat gràcies a l'etiqueta.

<sup>64</sup> El sintagma adverbial i / o el sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>65</sup> Per més detalls sobre la discontinuïtat, vegeu la secció 8.



(211-3.3)<sup>66</sup>



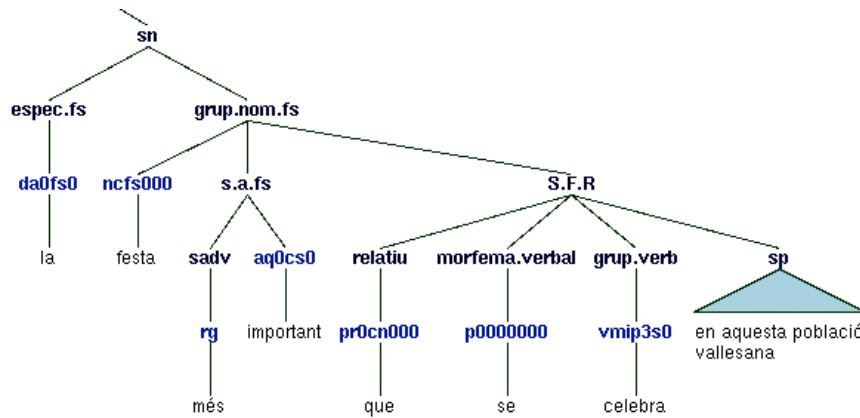
(90308\_20030604.tbf)

#### 4.6.15.1. El superlatiu relatiu

##### 1. Amb QUE

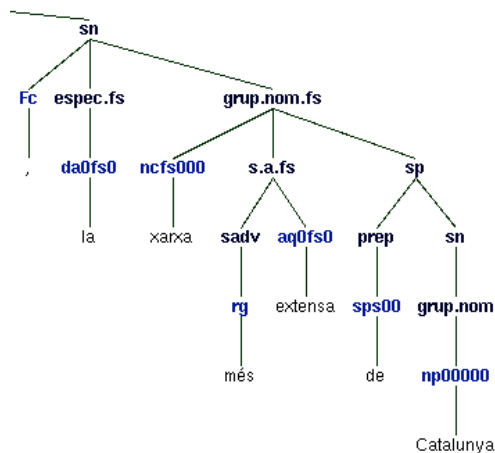
Les estructures de superlatiu relatiu les tractem com una S.F.R. que és complement del nom:

<sup>66</sup> El sintagma adverbial i / o el sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

(06019900-28.2)<sup>67</sup>

## 2. Amb DE / A

Si la comparació s'expressa mitjançant un sintagma preposicional (*menys... de, més... de, etc.*), aquest també és complement del nom:

(06010300-24.8)<sup>68</sup>

## 4.7. El sintagma nominal

L'estructura del sintagma nominal és, en principi, la següent:

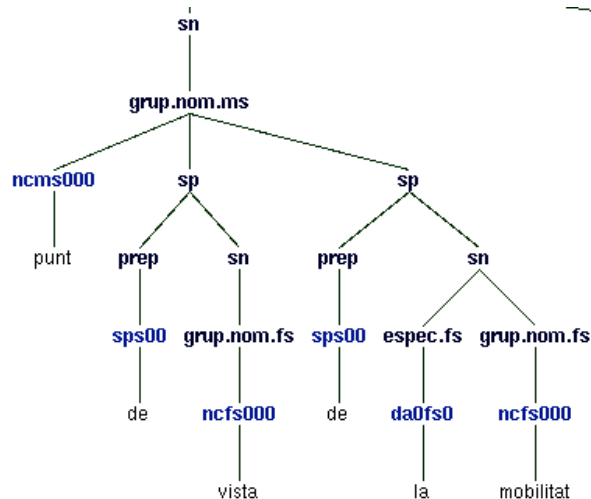
```
sn_[
  especificador.XY_[...]
  grup.nom.XY_[...]
  complements [...]
  [nucli]
  complements[...]]
```

Els especificadors i els complements són elements opcionals. Els complements poden aparèixer postposats o anteposats al nucli i la forma de representar-los és totalment plana: si un nucli té dos o més complements, aquests són germans del nucli, encara que a nivell semàntic se'ls pugui donar una altra interpretació<sup>69</sup>.

<sup>67</sup> El sintagma adverbial i / o el sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>68</sup> El sintagma adverbial i / o el sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>69</sup> Per més detalls sobre l'estratificació al sintagma nominal, vegeu la secció 4.2.2.



(107-5.9)

El sintagma nominal té com a nucli un nom, un pronom, un número o data o un element substantivat. Pot ser un sintagma unari (que conté un únic element, el nucli) però també pot tenir una estructura molt complexa.

Un cas particular de sintagma nominal és l'el·líptic (**sn.e**), utilitzat només per als casos en què el subjecte de les oracions finites no apareix explícitament<sup>70</sup>.

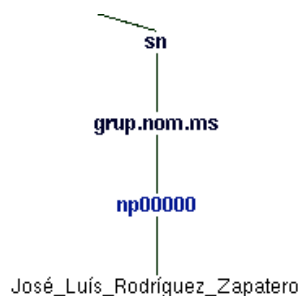
#### 4.7.1. Nucli

##### 4.7.1.1. El nom, comú o propi

En els casos dels ajuntaments els tractarem com un sol nom propi quan la paraula ajuntament aparegui en majúscules: Ajuntament\_de\_Salt; si està en minúscules es tractarà com un nom comú amb un sp de complement<sup>71</sup>.

1. Pel que fa als atributs morfològics de gènere i nombre dels noms propis:

a) Per als noms de persona, l'etiqueta *grup.nom.XY* contindrà els atributs morfològics que els corresponguin.



(111-5.5)



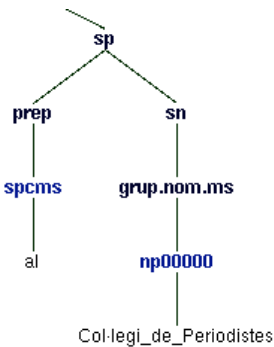
(111-9.7)

<sup>70</sup> Per més detalls sobre el sintagma nominal el·líptic, vegeu la secció 3.

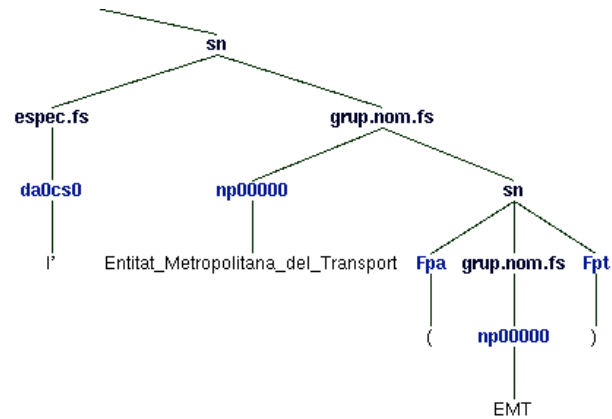
<sup>71</sup> Noms propis multiwords que trobem al text: "Ajuntament\_de\_Granollers", "Diputació\_de\_Barcelona", "Generalitat\_de\_Catalunya", "Govern\_de\_la\_Genralitat", "Círculo\_del\_Crimen\_1980". No tractem com a multiwords els casos següents: "el carrer Sant\_Jordi de Vilanova"



b) En la resta de casos els afegirem si el context proporciona aquesta informació: per exemple si hi ha determinants, preposicions, adjectius i/o aposicions (o el nom propi, per saber el gènere d'una sigla) que acompanyen al nom o si es pot deduir de la mateixa frase:

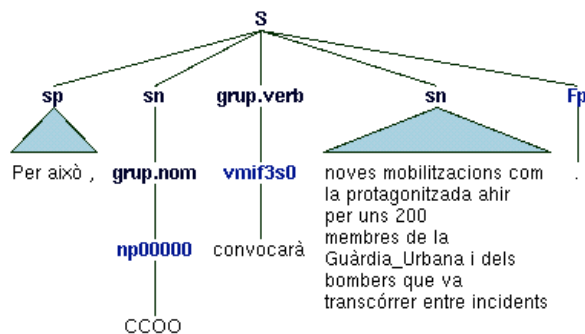


(211-5.9)



(211-1.12)

c) En cas contrari els etiquetarem com a *grup.nom*, sense especificar els atributs morfològics<sup>72</sup>:

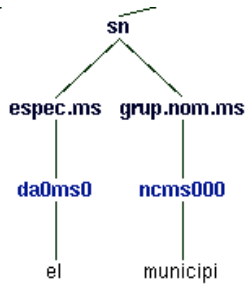


(211-7.16)

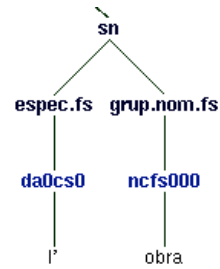
2. Pel que fa als atributs morfològics de gènere i nombre dels noms comuns:

a) En principi l'etiqueta *grup.nom.XY* contindrà la informació de gènere i nombre que proporcioni l'etiqueta morfològica:

<sup>72</sup> Altres casos en què l'etiqueta serà "grup.nom" (sense atributs de gènere i/o nombre): "el club **BM\_Granollers**", "la marca **Turisme\_Total**".



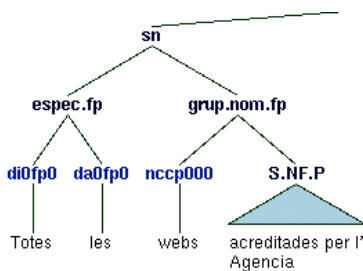
(06010100-42.6)



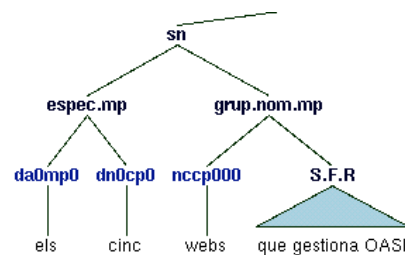
(06010100-42.6)

b) Per als noms amb etiqueta morfològica *nccs000* o *nccp000*:

Si van acompanyats d'especificadors o complements, l'etiqueta *grup.nom.XY* incorporarà el gènere d'aquests:

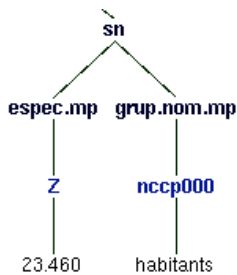


(06010300-27.9)



(06010300-27.6)

Si no porten especificadors o complements o bé aquests tampoc tenen informació morfològica, tant l'especificador com el grup nominal per defecte seran de gènere masculí:



(06010100-34.8)



(06029900-18.1)



(06010300-27.10)

### 4.7.1.2. El pronom

En el cas dels pronoms, sempre s'ha d'afegir el node *grup.nom.XY*. Si van acompanyats d'especificadors o adjectius, l'etiqueta *grup.nom.XY* incorporarà els atributs de gènere i nombre d'aquests complements. Del contrari:

a) Si l'etiqueta morfològica proporciona la informació de gènere i nombre, aquesta informació s'incorporarà a l'etiqueta *grup.nom.XY*:

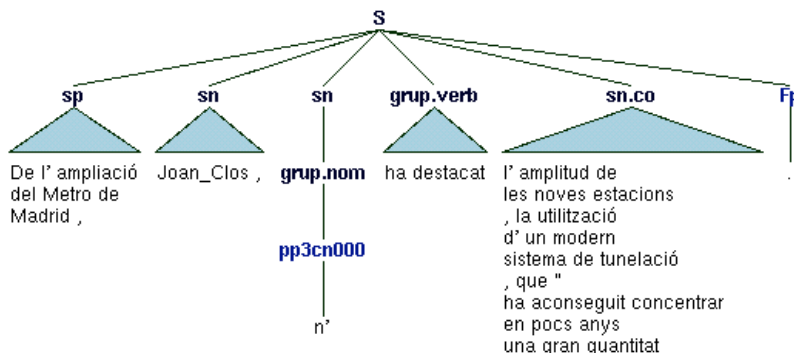


(06010100-7.2)

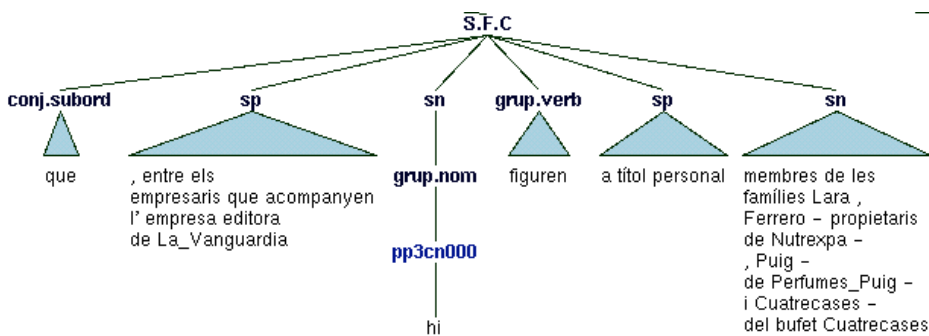


(211-7.9)

b) Si els valors per a aquests atributs són *cn*, la nova etiqueta serà *grup.nom*.

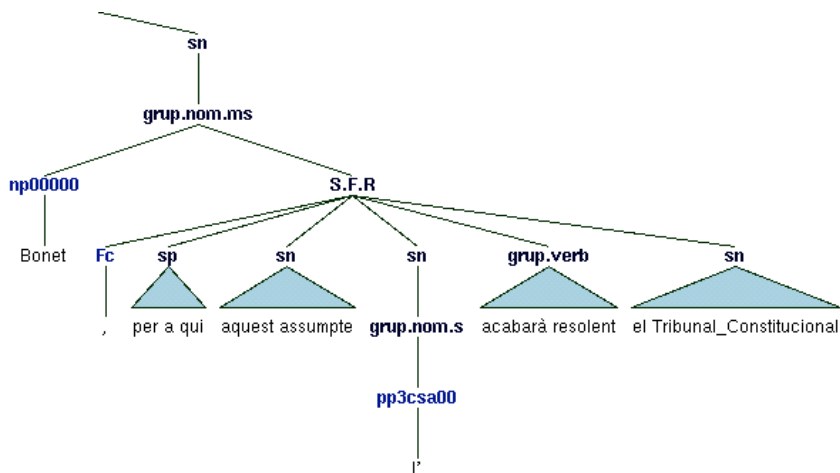


(104-7.5)



(104-7.9)

c) Si només hi ha informació de nombre, les etiquetes seran *grup.nom.s* o *grup.nom.p*:



(104-3.7)



(06010300-25.6)



(06010300-24.11)

d) Les formes *algú*, *allò*, *ho*, *res*, *ningú*, *això* i tots els pronoms de gènere neutre s'han d'etiquetar com a *grup.nom.ms*.



(104-6.8)

### 4.7.1.3. Números i dates

a). En els números<sup>73</sup>, s'ha de substituir l'etiqueta *numero* per la de *grup.nom.XY* (o *espec.XY*<sup>74</sup> si es tracta d' un determinant).

El que ve de l'analitzador és:

I l'anàlisi correcta és:

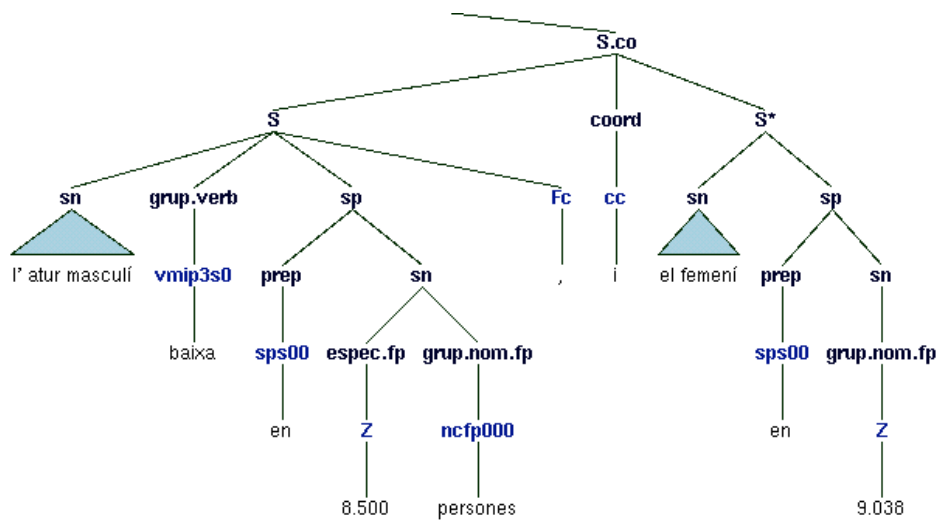
<sup>73</sup> Els números porten l'etiqueta morfològica Z.

<sup>74</sup> Per més detalls sobre els determinants, vegeu la secció 4.7.2.



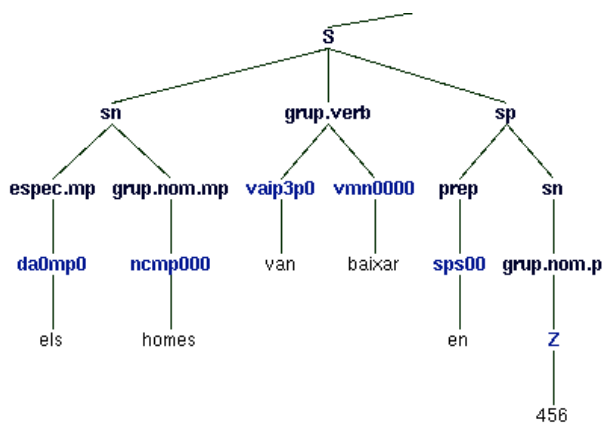
(204-2.15)

Portarà els atributs morfològics de gènere i nombre que li corresponguin segons el context.



(204-2.11)

Si pel context en desconeixem el gènere, portaran només informació de nombre, és a dir, l'etiqueta *grup.nom.p* a partir del número 2.

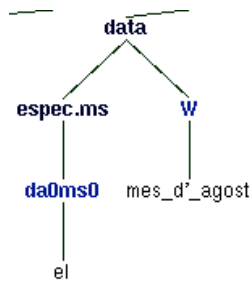


(204-2.15)

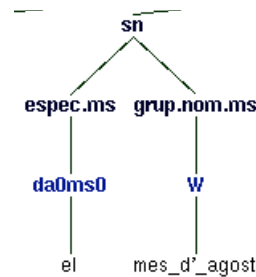
Els números escrits en lletres que no porten guionet (DUC) s'ajunten amb guionet baix: cent cinquanta > cent\_cinquanta

b) En les dates<sup>75</sup>, s'ha de substituir l'etiqueta *data* per la de *sn* i s'ha d'afegir el node *grup.nom.XY*.

El que ve de l'analitzador és:



I l'anàlisi correcta és:

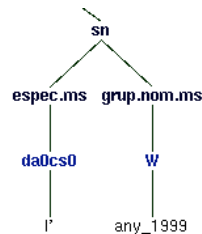


(06010300-26.13)

Els dies de la setmana, els mesos i els anys porten l'etiqueta *grup.nom.ms* encara que no hi hagi especificadors o complements i si n'hi ha, porten els atributs morfològics de l'especificador o el complement.

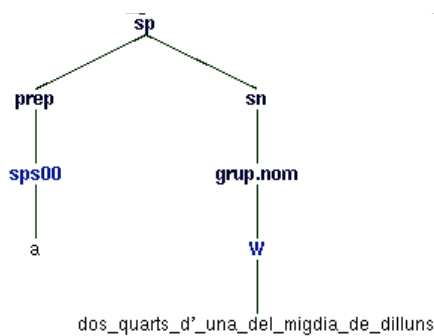


(203-9.1)

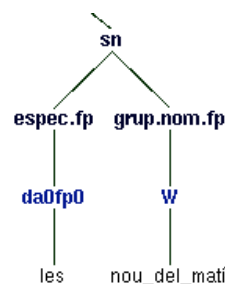


(203-14.1)

Les hores del dia porten gènere i nombre només si van acompanyades d'especificadors o complements:



(107-17.6)



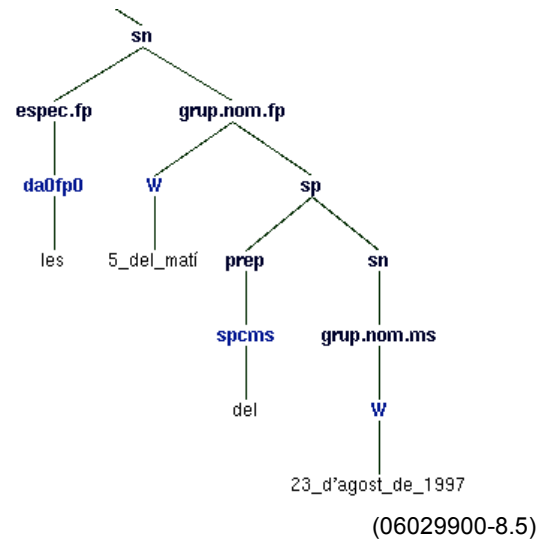
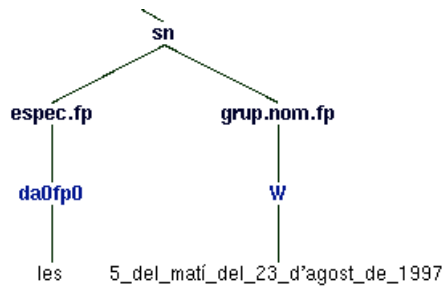
(203-9.6)

Si les hores van unides amb dies, mesos i/o anys, les separem:

L'anàlisi correcta no és:

sinó:

<sup>75</sup> Les dates porten l'etiqueta morfològica W.

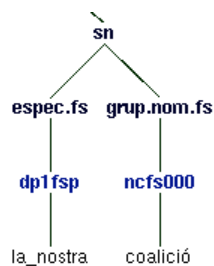


#### 4.7.1.4. L'element substantivat

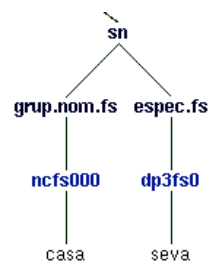
Un element substantivat<sup>76</sup> (adjectiu, participi, sintagma preposicional o S.F.R) també pot formar un sintagma nominal.

#### 4.7.2. Determinants

Els determinants porten l'etiqueta *espec.XY* i solen aparèixer anteposats al nucli, encara que també en podem trobar de postposats:



(111-8.14)

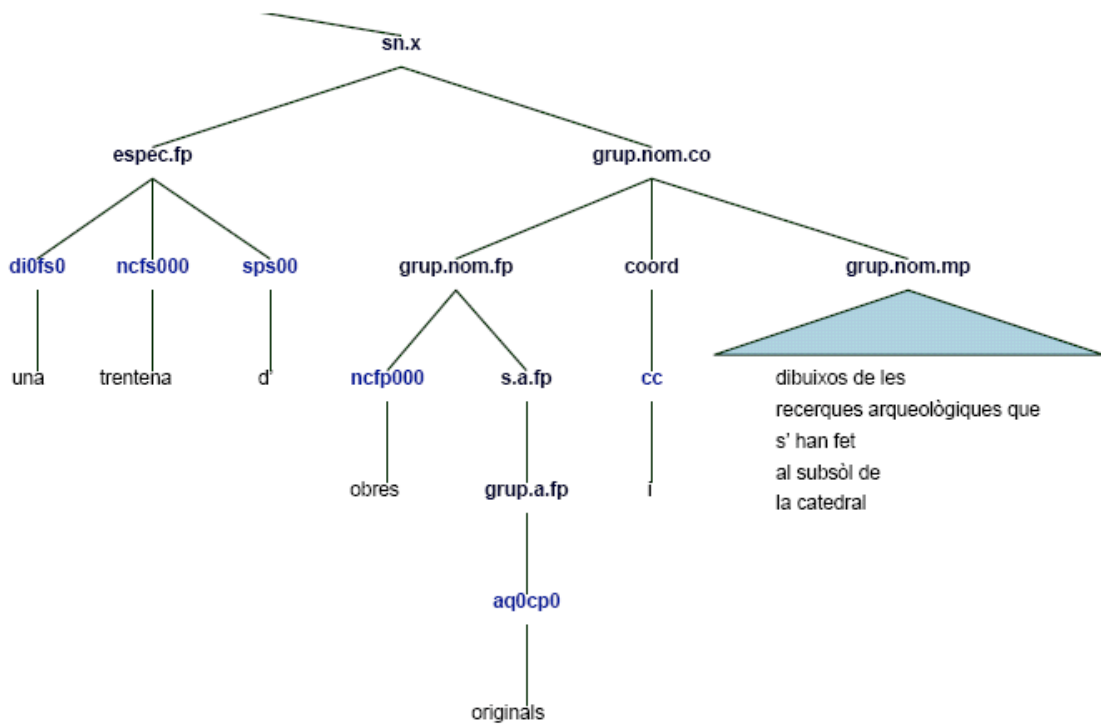
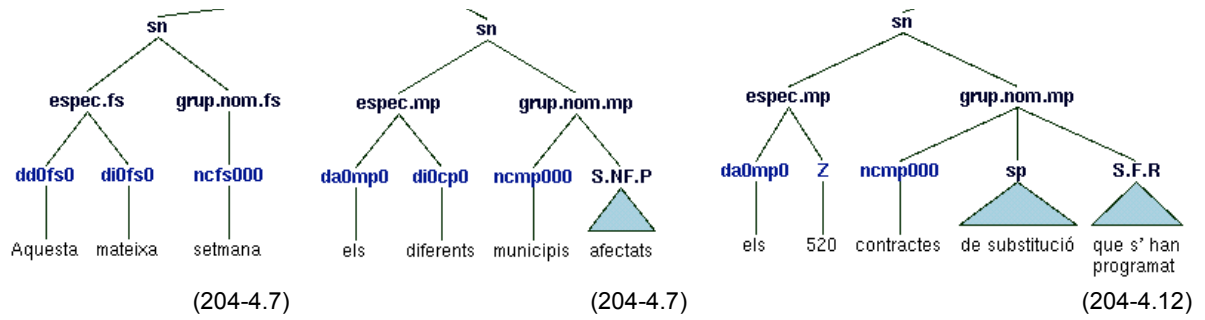


(111-8.14)

**diferents, diversos, suficients** es tracten com a especificadors si apareixen davant del nom i com a adjectius si apareixen darrere.

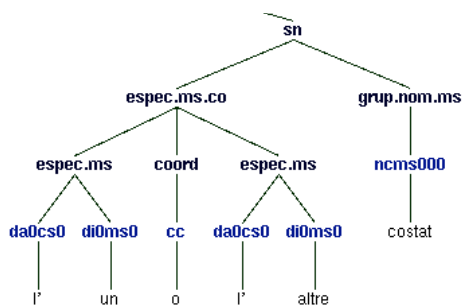
<sup>76</sup> Per més detalls sobre la substantivació vegeu la secció 4.7.5

Quan apareixen dos o més determinants junts els tractem de forma totalment plana:



(100352\_20030919.tbf)

Però no si han d'anar coordinats:



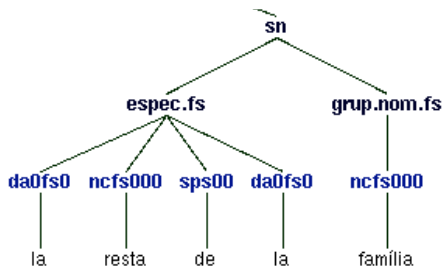
(211-5.15)



### 4.7.2.1. Representació plana

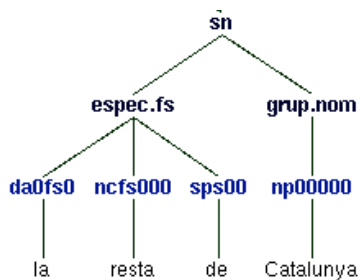
Tractarem de forma totalment plana (mantenint les etiquetes morfològiques corresponents) estructures com *més de* + núm, *gairebé* + núm, etc.

L'etiqueta *espec.XY* portarà els mateixos atributs de gènere i nombre que el grup nominal al qual acompanya:



(06010100-39.12)

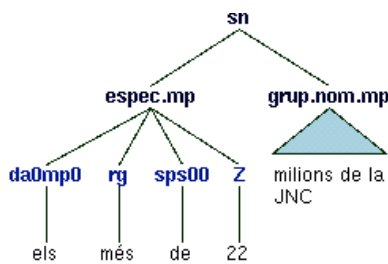
Excepte en casos excepcionals com:



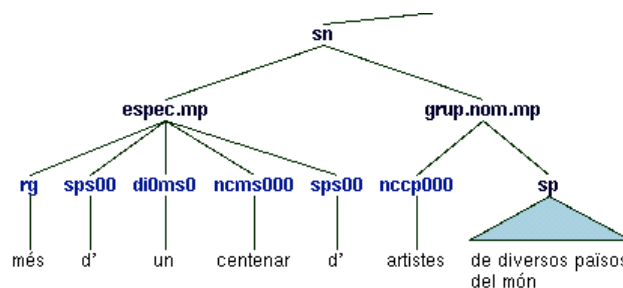
(06010300-27.6)

També té representació plana *la meitat de*

a) {*més de*, *menys de*} + núm

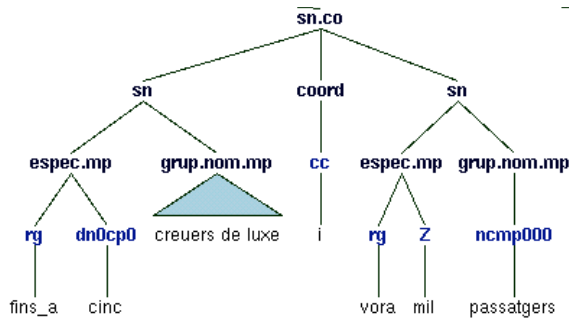


(211-10.14)

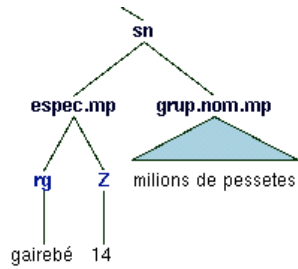


(103-20.5)

b) {*gairebé*, *fins\_a*, *vora*, *al\_voltant\_de*, *prop\_de...*} + element nominalitzat / núm + nom

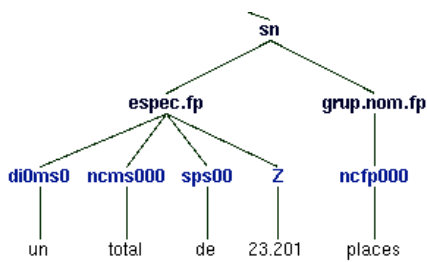


(06010100-4.1)

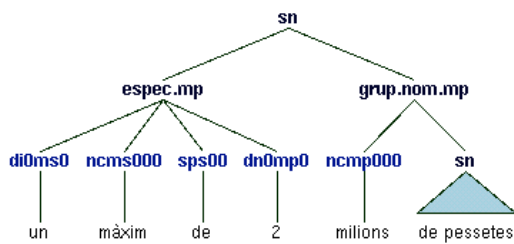


(203-14.7)

c) {un total de, un mínim de, un màxim de ...} + núm

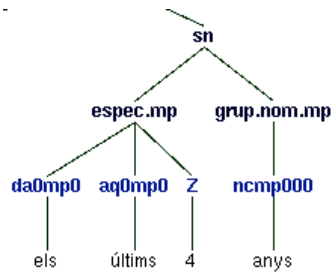


(211-10.5)

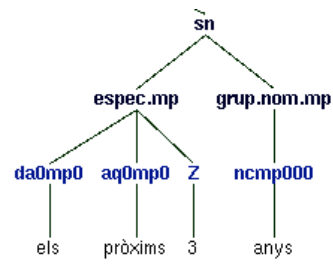


(211-10.10)

d) {els últims, els primers, els pròxims, els propers...} + núm

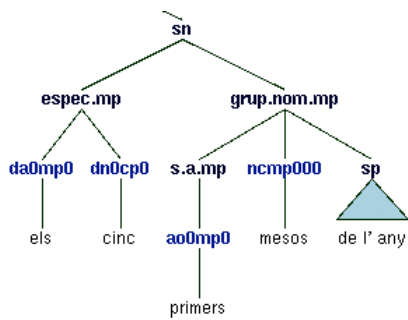


(211-10.12)



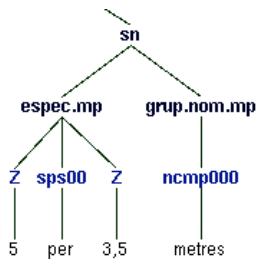
(104-5.19)

Si l'adjectiu va immediatament davant del grup nominal, no forma part de l'especificador sinó del grup nominal.



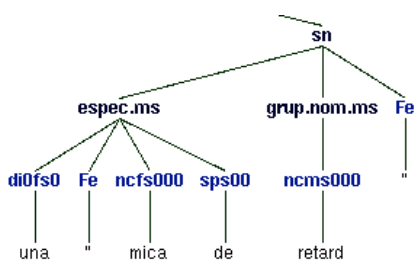
(207-7.2)<sup>77</sup>

e) núm + per + núm



(103-20.10)

f) una mica de, la resta de, tant de...



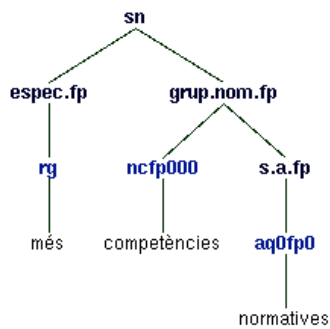
(211-8.6)

#### 4.7.2.2. Més i menys

Els adverbis *més* i *menys* han de portar l'etiqueta *espec.XY* quan van seguits d'un grup

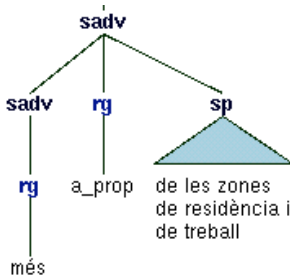
<sup>77</sup> El sintagma adverbial i / o el sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

nominal i per tant formen part d'un sintagma nominal.



(06010100-8.4)<sup>78</sup>

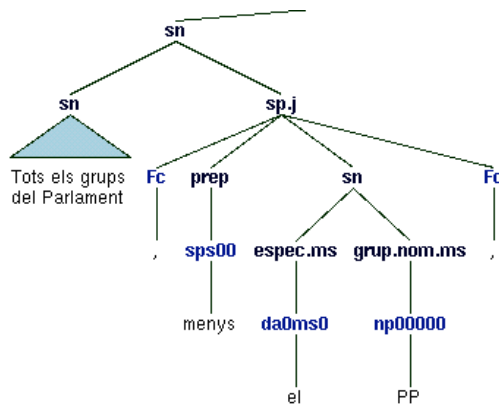
Però també poden ser un sintagma adverbial, quan van seguits d'un adverbí o un adjectiu:



(104-2.11)<sup>79</sup>

En aquests dos casos porten l'etiqueta morfològica *rg*.

Quan *menys* equival a *excepte* (i va seguit d'un sintagma nominal) funciona com una preposició (*sps00*):



(111-1.6)

### 4.7.2.3. Tot

L'adverbí *tot* funciona com a especificador quan concorda amb el nom que introdueix, com a:

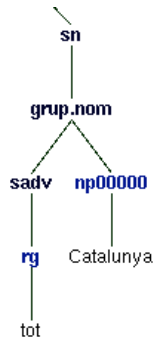


<sup>78</sup> El sintagma adverbial i / o el sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>79</sup> El sintagma adverbial i / o el sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

grup.nom.fs\_[Europa]]

I funciona com a adverbí quan no hi concorda:

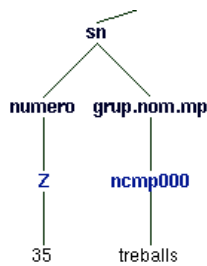


(06010300-27.3)

#### 4.7.2.4. Números

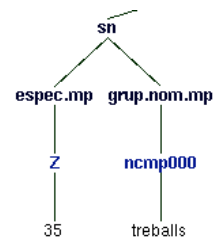
En els números, s'ha de canviar l'etiqueta *numero* per la d' *espec.XY*:

El que ve de l'analitzador és:



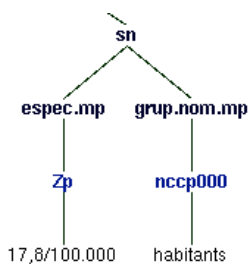
(06010300-26.6)

I l'anàlisi correcta és:



(06010300-26.6)

Els percentatges (*Zp*) també poden funcionar com a especificadors:



(06019900-21.5)

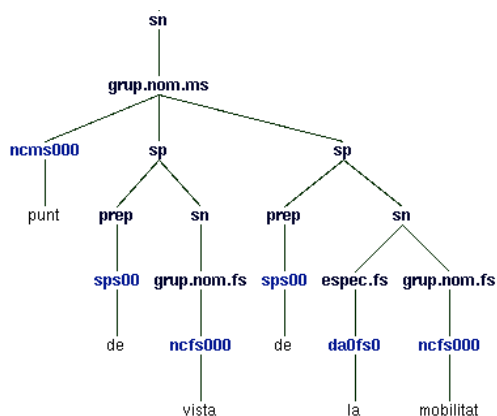
#### 4.7.2.5. Locucions determinants

Tractarem com a locucions determinants els possessius (*el\_nostre*, *el\_vostre*, *el\_seu*, etc.) i seqüències com *un\_seguir\_de*, etc.

### 4.7.3. Complementes de sn

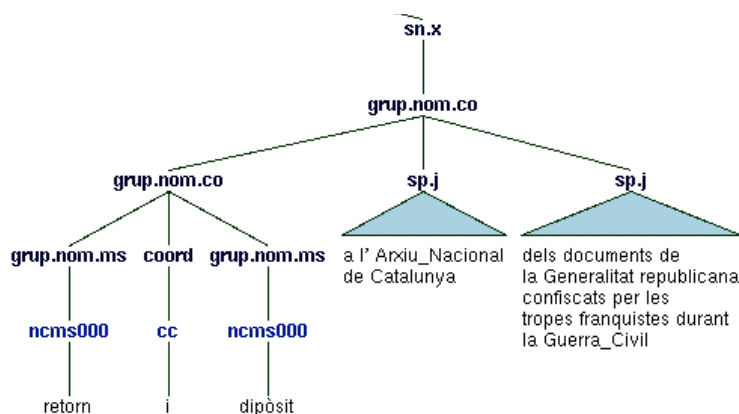
Els elements que poden aparèixer com a complementes a l'interior del sintagma nominal són el sintagma adjectiu, el sintagma preposicional, el sintagma adverbial, altres sintagmes nominals, les subordinades relatives, les subordinades no finites adjectives, les subordinades completives, les subordinades adverbials, una oració; o combinacions de tots ells.

Aquests elements no es representen de forma jeràrquica sino plana: tots els complementes són fills del node *grup.nom.XY* i germans del nucli, encara que a nivell semàntic se'ls pugui donar una altra interpretació.



(107-5.9)

Només quan un complement depèn de dos o més noms coordinats, el complement s'adjunta a l'element coordinat<sup>80</sup>.



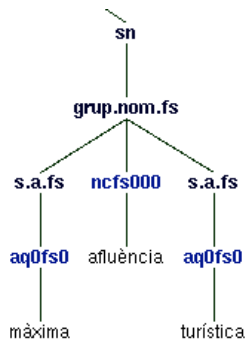
(111-1.10)

## 1. Sintagma adjectiu (s.a.XY) o S.NF.P

A l'interior del sintagma nominal, l'etiqueta del sintagma adjectiu ha de portar els atributs de gènere i nombre<sup>81</sup>.

<sup>80</sup> Per més detalls sobre l'adjunció, vegeu la secció 4.4.1.

<sup>81</sup> Per més detalls sobre l'etiqueta *sa*, vegeu la secció 4.8.1.

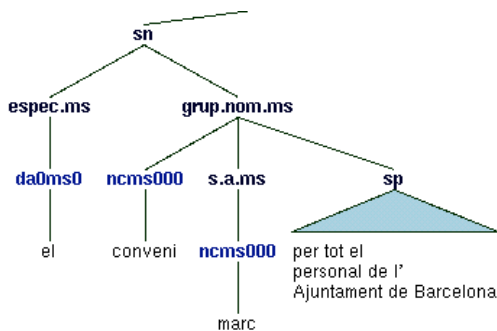
(204-4.7)<sup>82</sup>

L'adjectiu pot portar, al seu torn, complements propis<sup>83</sup>.

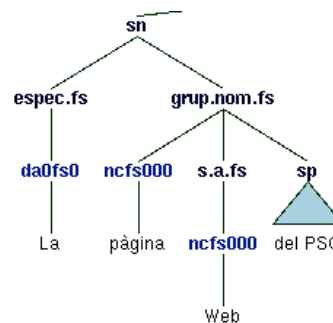
## 2. Nom adjectivat

De vegades el nucli del sintagma adjectiu pot ser un nom<sup>84</sup> (que ha de mantenir la seva etiqueta morfològica de nom). Tractem així els noms quan no hi ha una relació apositiva o d'identitat entre els dos elements sinó que el segon nom especifica el significat del primer, en general restringint-ne el tipus (als exemples següents, *el tipus de conveni*, *el tipus de pàgina*, etc.) o identificant-ne un cas particular (als exemples, *una dinàmica*, *un problema*, etc.). A més, en cap d'aquests casos podem convertir la seqüència en una estructura copulativa (*\*el conveni és marc*, *\*la pàgina és web*, etc.).

Els atributs morfològics d'aquest sintagma adjectiu han de ser els mateixos que els del nom, i també afegim el node **grup.a.XY** corresponent (els següents exemples estan anotats al "vell" estil: ara hi hauria d'haver el **grup.a.X** corresponent. **Vegeu l'apartat corresponent al sintagma adjectiu: 4.8**):



(211-8.2)

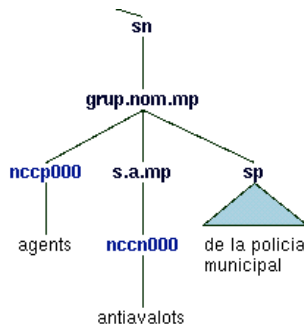


(111-5.2)

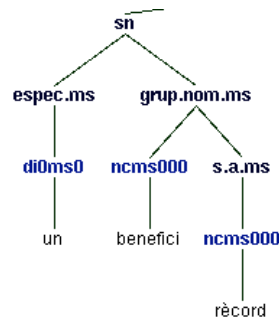
<sup>82</sup> El sintagma adverbial i / o el sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>83</sup> Per més detalls sobre el sintagma adjectiu, vegeu la secció 4.8.

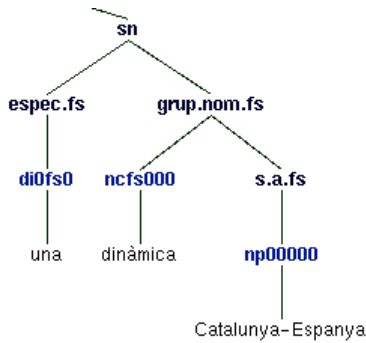
<sup>84</sup> Per més detalls sobre l'adjectivació de noms, vegeu la secció 4.8.4.



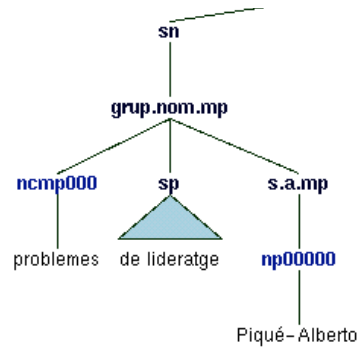
(211-7.17)



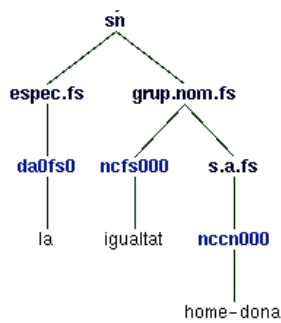
(204-5.5)



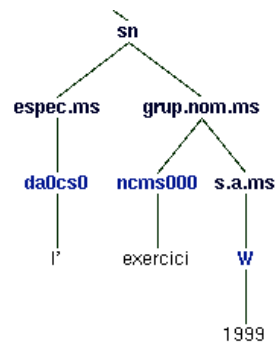
(211-6.6)



(211-6.3)

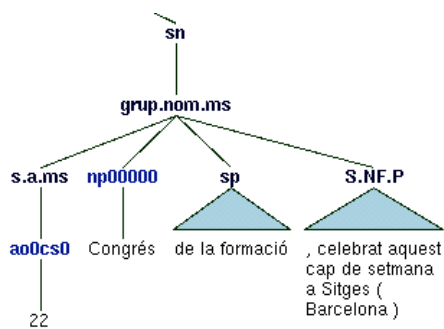


(111-7.7)

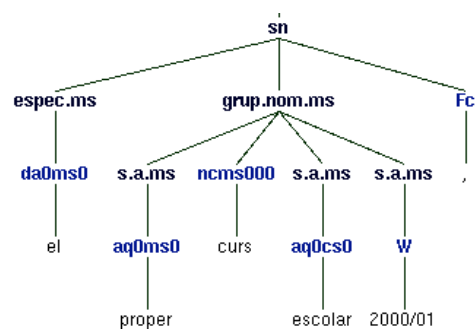


(107-3.5)

De vegades el nucli del sintagma adjectiu també pot ser un número o una data<sup>85</sup>:



(06030200-4.1)

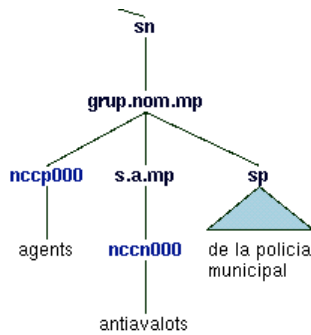


(06010100-23.3)

### 3. Sintagma preposicional (sp)

<sup>85</sup> El sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

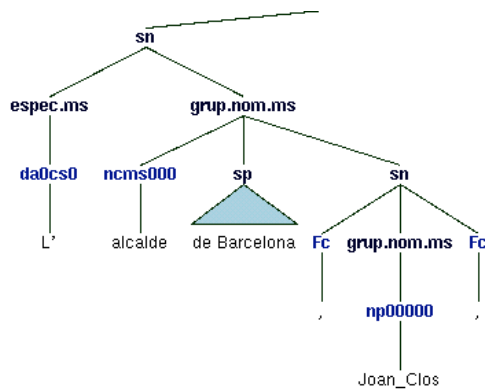




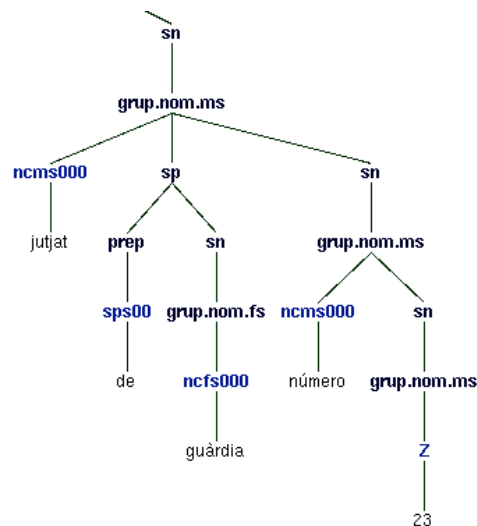
(211-7.17)<sup>86</sup>

#### 4. Sintagma nominal (sn)

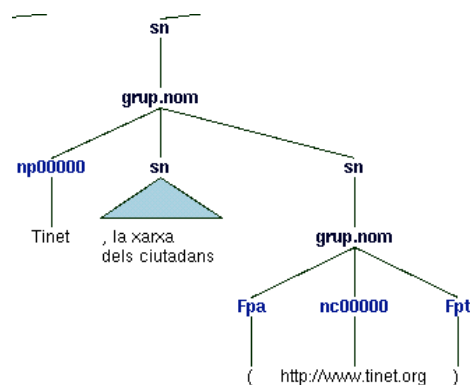
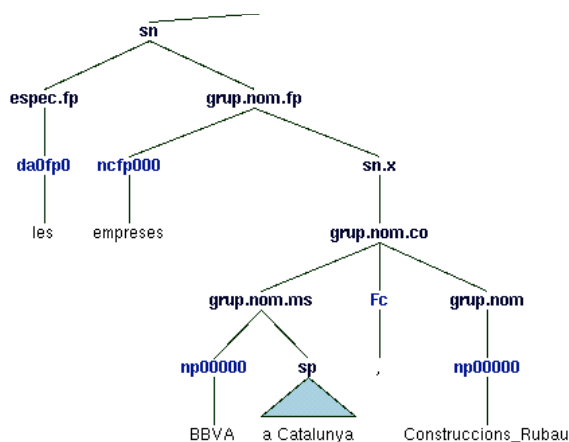
Un nom complementa directament a un altre nom en el cas de les aposicions. A les estructures apositives hi ha una identitat referencial entre el nucli i l'aposiició; si no hi ha identitat, no hi ha aposició<sup>87</sup>.



(211-7.4)



(211-5.3)

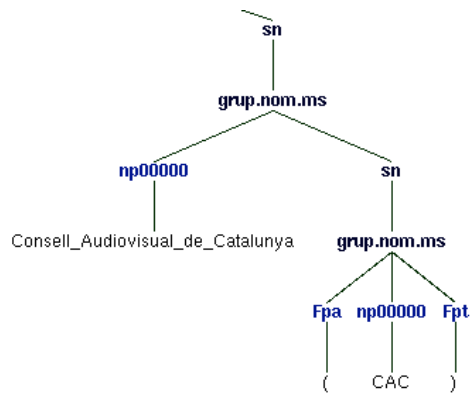


<sup>86</sup> El sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>87</sup> Vegeu l'apartat 1 d'aquesta mateixa secció.

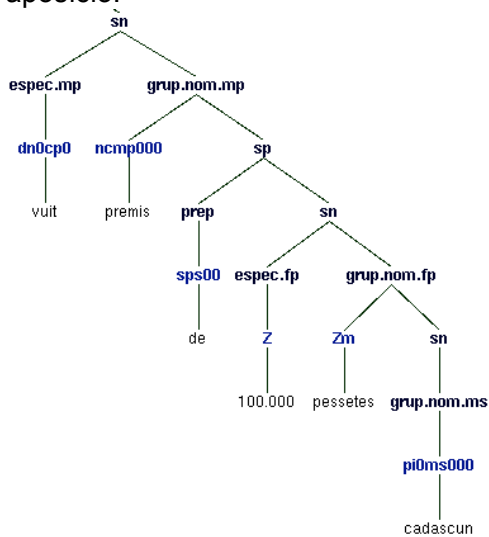
(204-2.2)

(06010300-27.5)

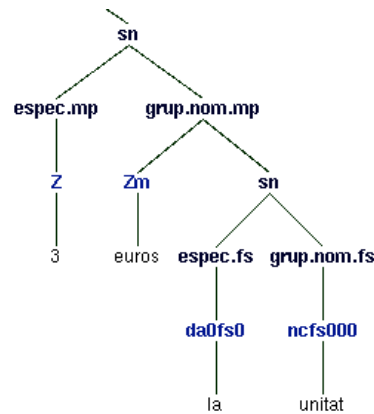


(111-10.1)

Un sn del tipus *cadascun* també pot complementar un altre sn, encara que no es tracti d'una aposició:

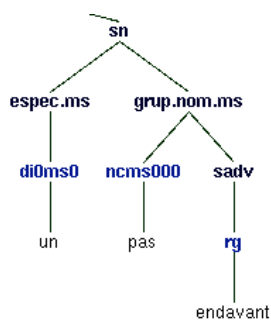


(203-2.14)

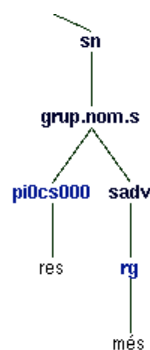


(06030200-1.2)

5. **Sintagma adverbial (sadv)**<sup>88</sup> (vegeu l'apartat 4.9 per la nova anotació del sintagma adverbial)

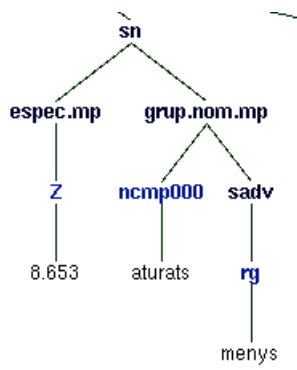


(104-6.7)

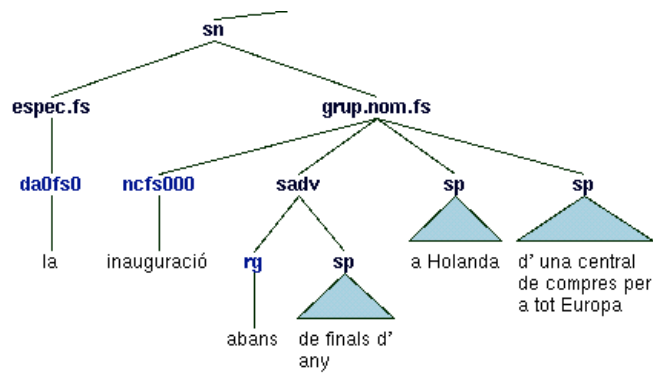


(111-10.26)

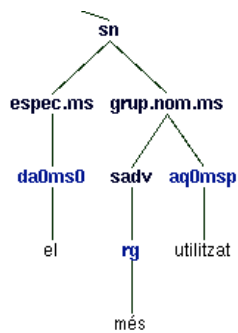
<sup>88</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!



(204-1.17)

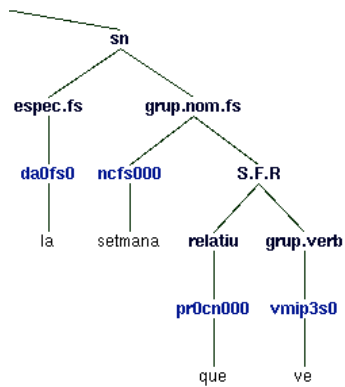


(104-5.15)



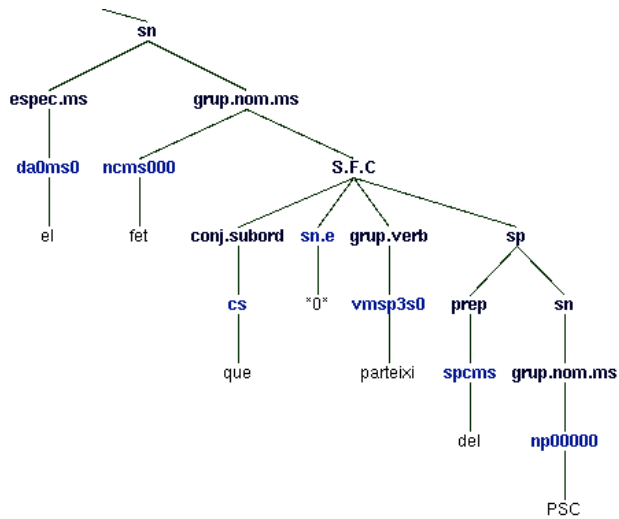
(06010100-9.15)

## 6. Subordinada relativa (S.F.R)



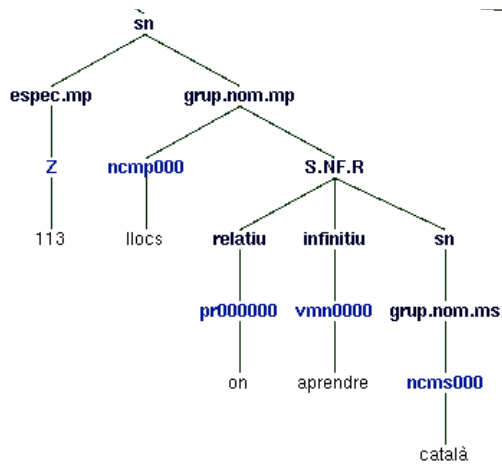
(211-7.12)

## 7. Subordinada finita completiva (S.F.C)



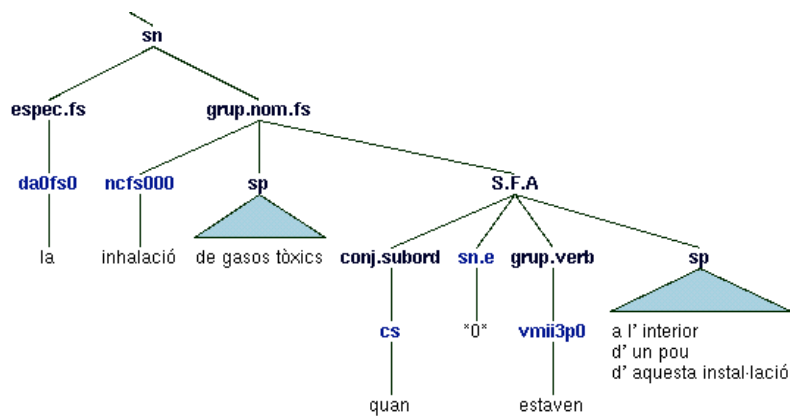
(111-10.11)

### 8. Subordinada no finita relativa (S.NF.R)

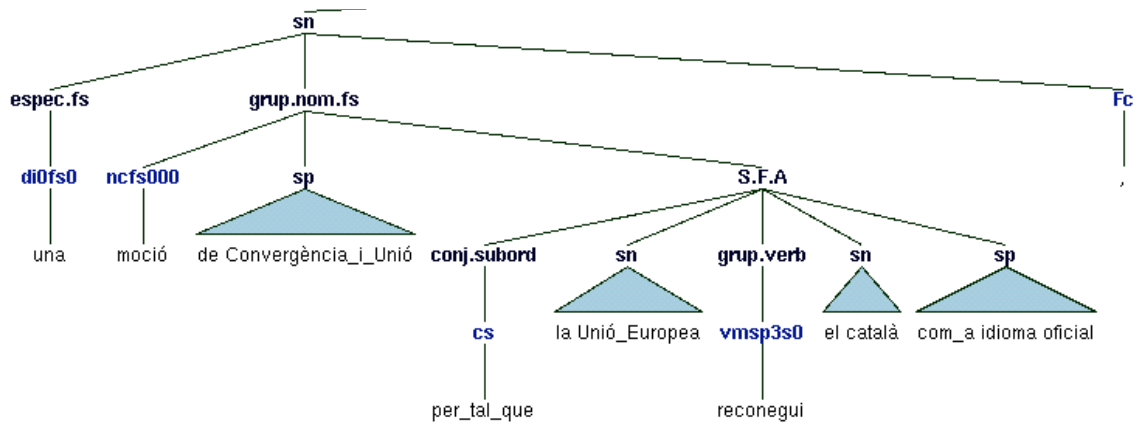


(06019900-11.9)

### 9. Subordinada finita adverbial (S.F.A)

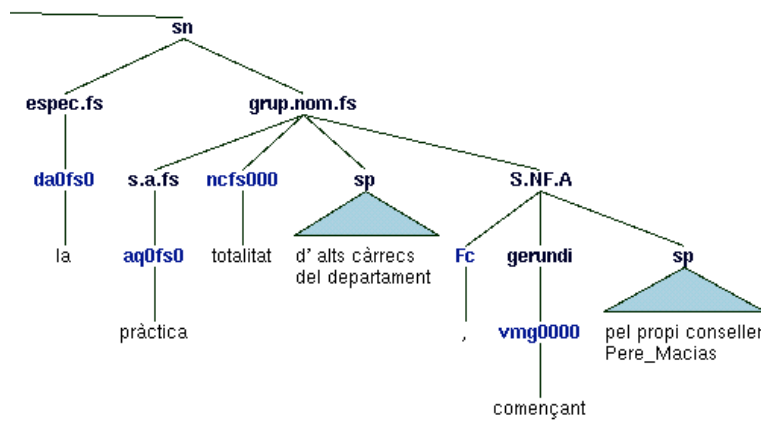


(211-8.14)



(06010100-36.1)

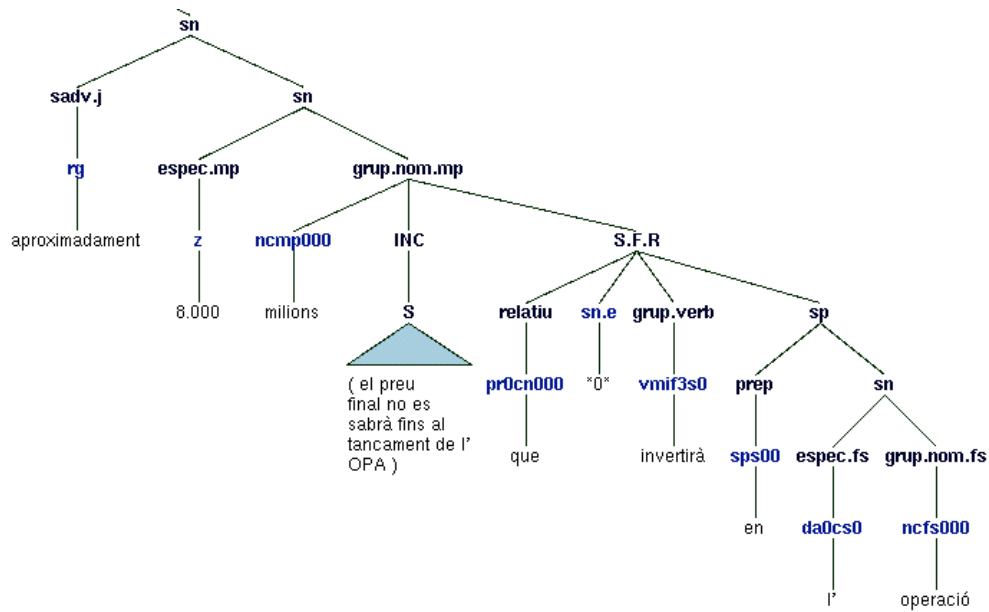
### 10. Subordinada no finita adverbial (S.NF.A)



(203-12.6)

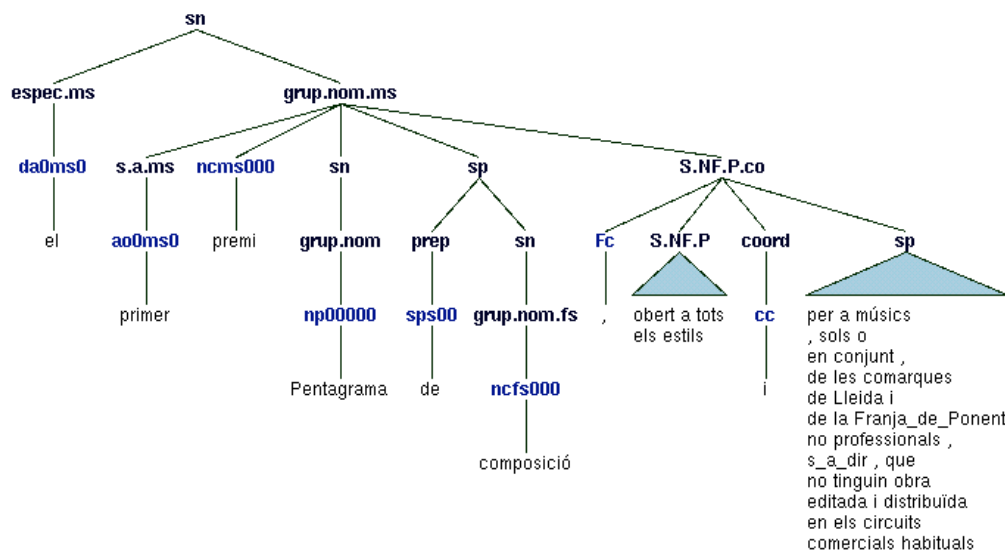
### 11. Oració (S)

Incís:



(104-3.17)<sup>89</sup>

## 11. Combinacions de complements



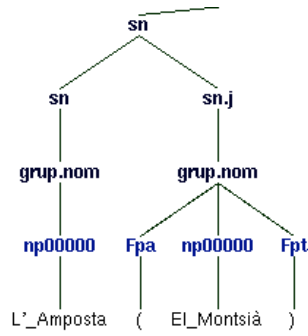
(103-12.2)<sup>90</sup>

### 4.7.4. Complementos adjuntats al sintagma nominal

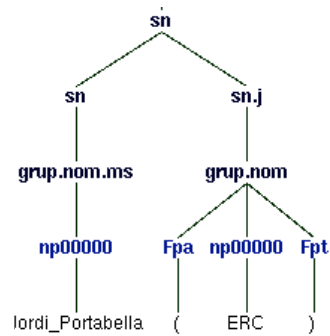
1. Hi ha altres complements del nom que tenen forma de sintagma nominal i que no tractem com a aposicions perquè la condició de correferencialitat no es dona, ni adjectivem perquè no funcionen com restricció. En aquest cas adjuntem el segon sintagma nominal al primer.

<sup>89</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

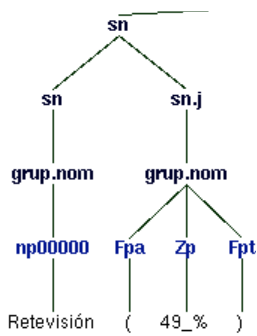
<sup>90</sup> El sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!



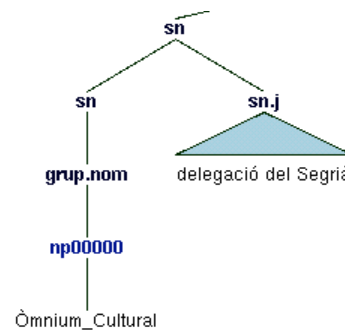
(104-4.20)



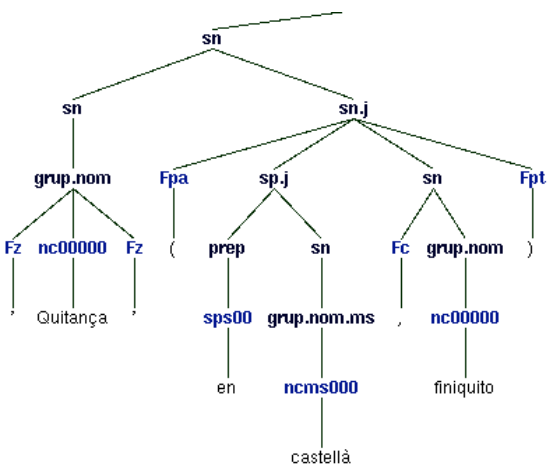
(111-9.7)



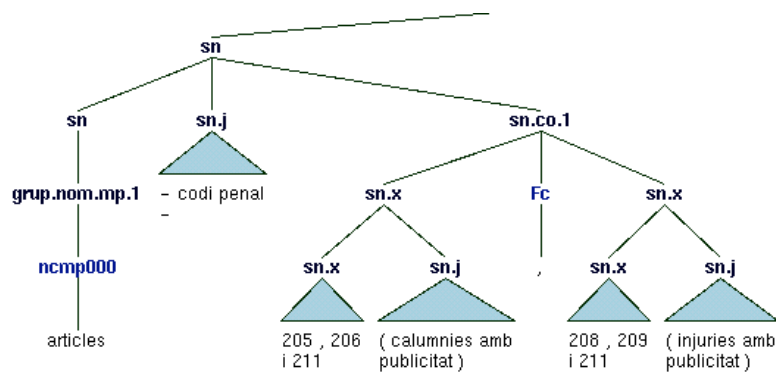
(104-7.14)



(103-12.1)

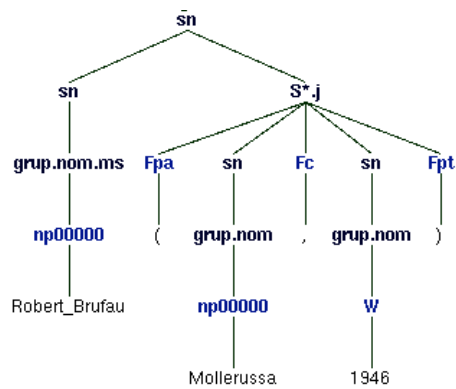


(203-11.1)



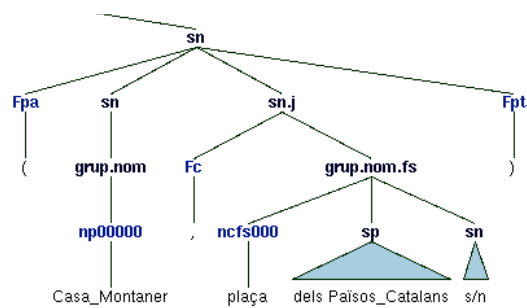
(06010100-31.6)

2. Quan apareixen junts més d'un sintagma nominal com els anteriors, els agrupem sota l'etiqueta S\* i els adjuntem al sintagma nominal del qual depenen:

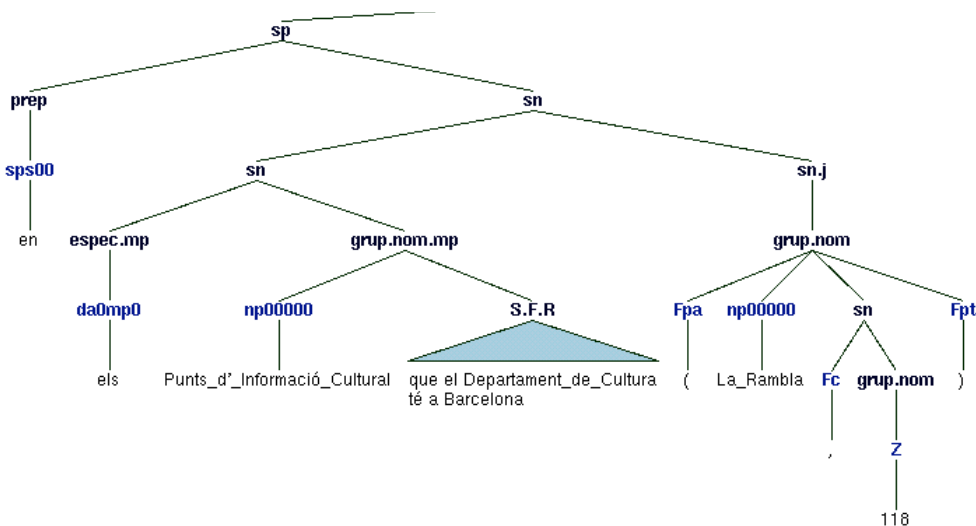


(103-1.3)

3. També adjuntem les adreces:

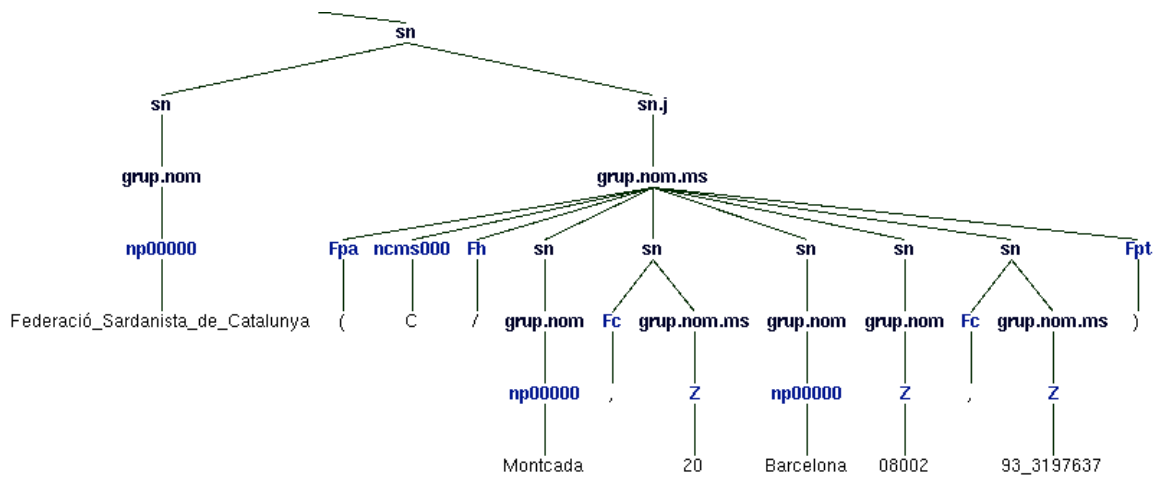


(06030200-25.8)



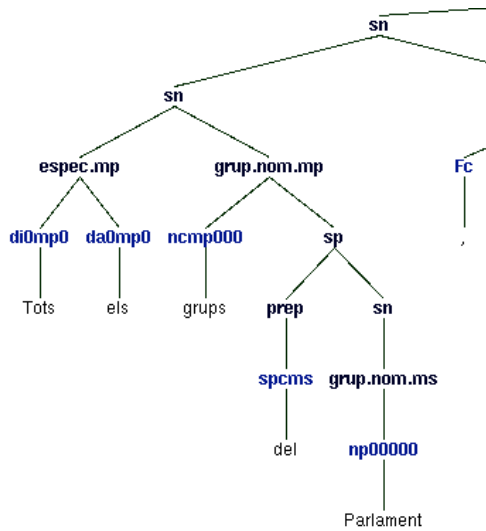
(06019900-11.7)



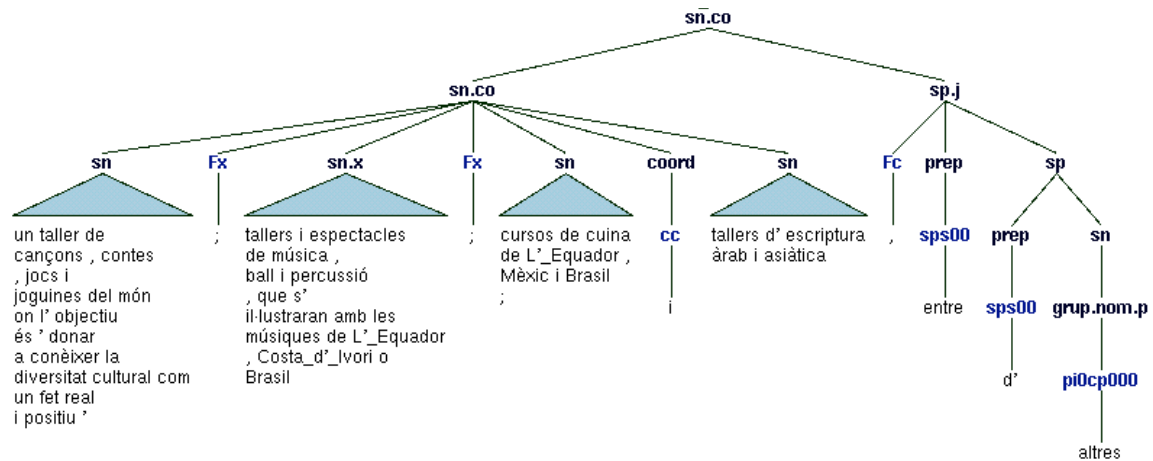


(06019900-20.14)

4. I els sintagmes preposicionals del tipus:

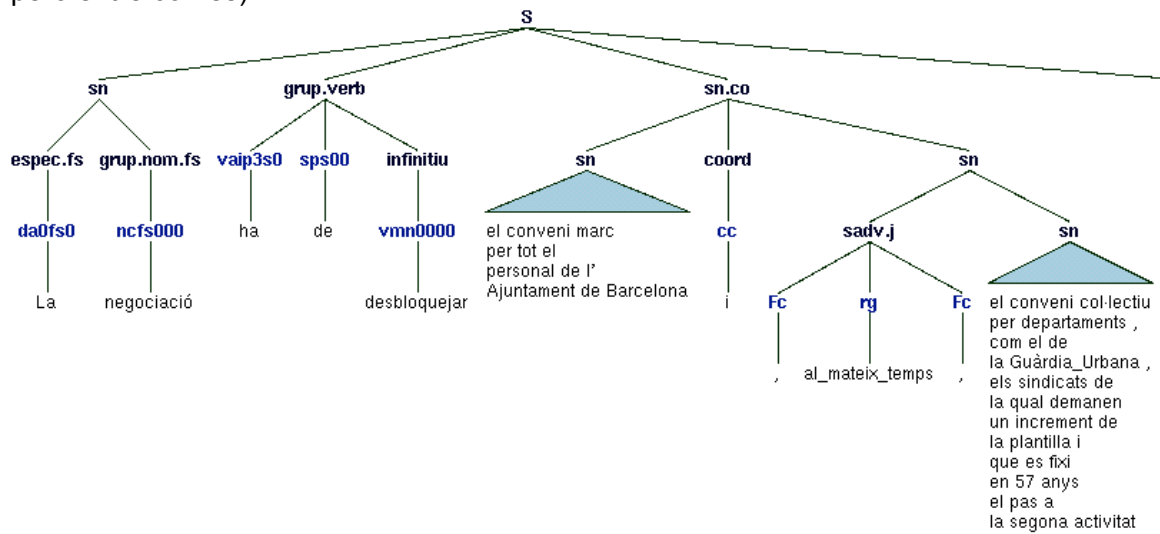


(111-1.6)

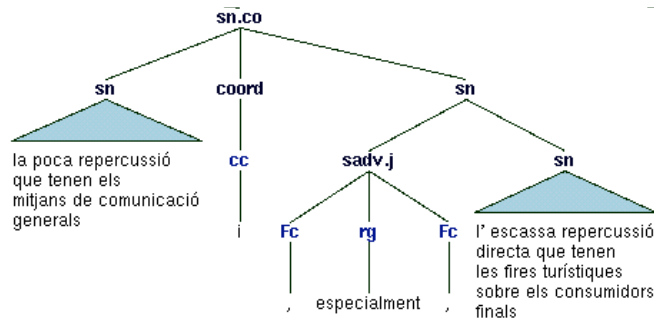


(107-9.6)

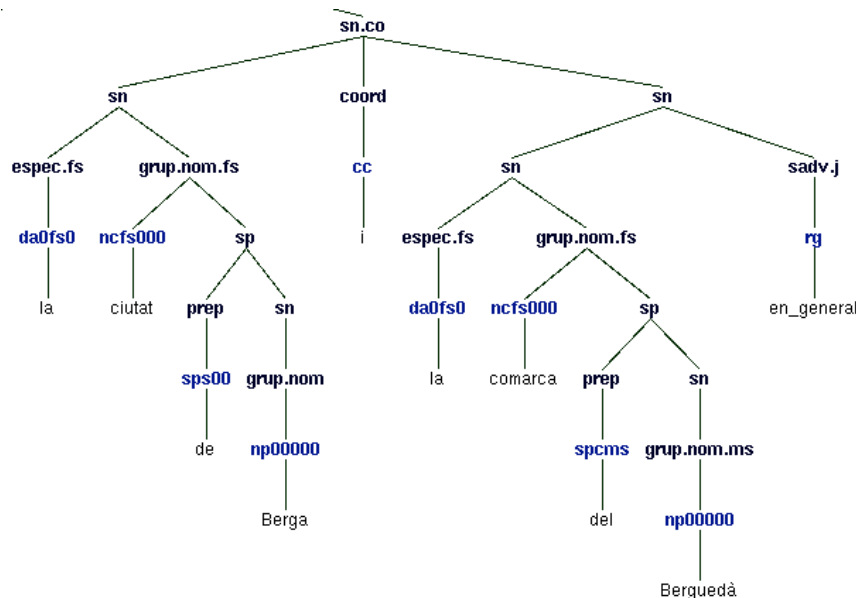
5. I els adverbis que no depenen de tota l'oració sinó que afecten només al sintagma nominal i que només poden aparèixer en aquesta posició (o poden anar davant del verb però entre comes).



(211-8.2)



(06010100-9.6)<sup>91</sup>



(204-5.17)<sup>92</sup>

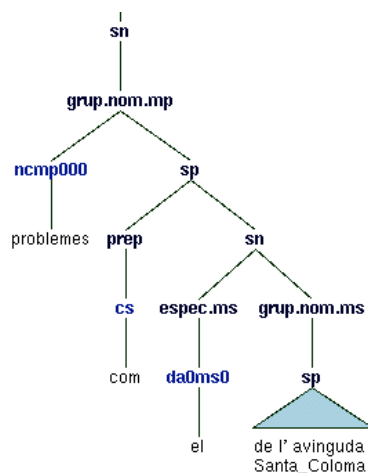
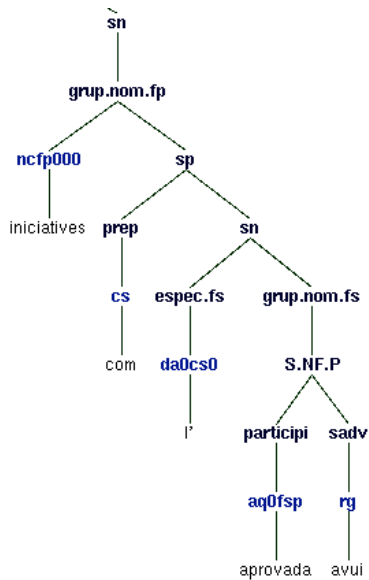
<sup>91</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>92</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

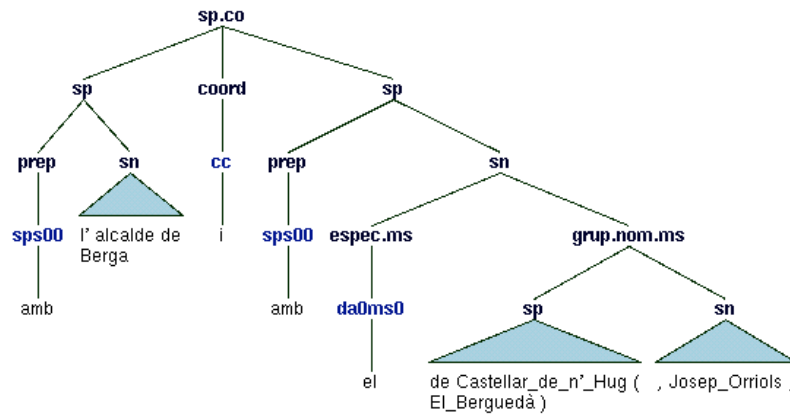
#### 4.7.5. La substantivació

Un element substantivat també pot formar un sintagma nominal.

Quan es substantivitza qualsevol estructura s'han d'afegir els nodes **grup.nom.XY** i **sn** a les etiquetes de la mateixa estructura, així l'element manté les seves etiquetes segons la seva categoria a més de les etiquetes corresponents a un substantiu. D'aquesta manera tant el node del substantiu com el node de l'element substantivat poden rebre els seus complements. Per exemple en un sintagma com: *el desitjós de participar que va venir ahir* el sintagma prepositional *de participar* dependria del node grup.a.ms de *desitjós* i la relativa *que va venir ahir* dependria del node grup.nom.ms.



(104-2.14)



(204-5.18)

En el cas dels adjectius els arbres queden de la següent manera:

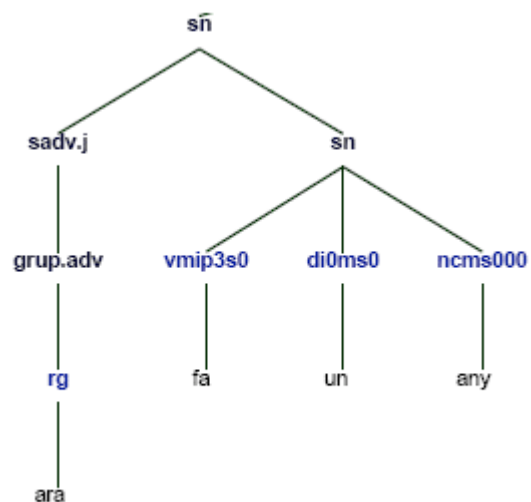
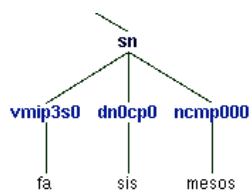
```
(sn
  (espec.XY)
  (grup.nom.XY)
  (s.a.XY
    (espec)
    (grup.a.XY aq0XY?)))
```

#### 4.7.5.1. Substantivació amb *al/del/pel*

Si la substantivació es porta a terme mitjançant una de les tres contraccions (*al/del/pel*) es perd el node per a l'especificador, que és el que marcava la substantivació. En aquests casos s'afegeix el node **sn**.

#### 4.7.6. Altres elements que tractem com a sintagmes nominals

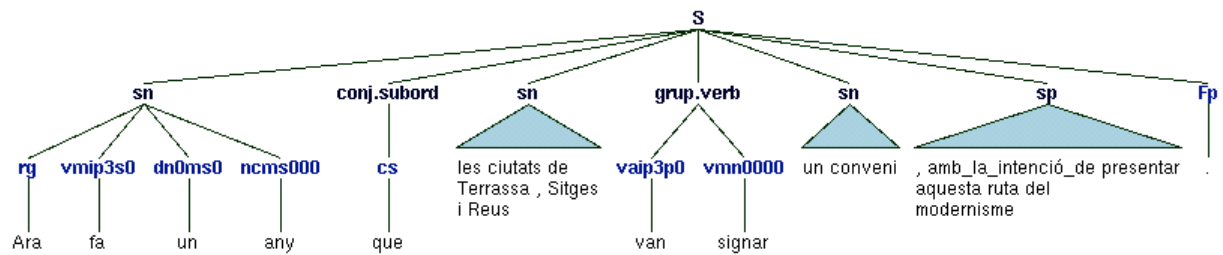
1. Algunes expressions temporals en què apareix un verb en tercera persona del singular que no és nucli oracional (*fa dos anys...*) es tracten com un sintagma nominal d'estructura totalment plana:



(211-11.3)

84488\_20030424.tbf 15

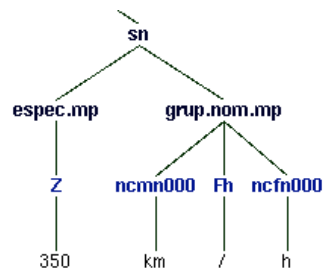
Quan aquesta estructura va seguida d'un *que*, la conjunció subordinada no forma part del sintagma nominal ni introdueix cap oració sinó que és filla de l'oració en què es troba.



(06010300-13.4)

Tractarem igual les expressions del tipus: a quatre anys vista.

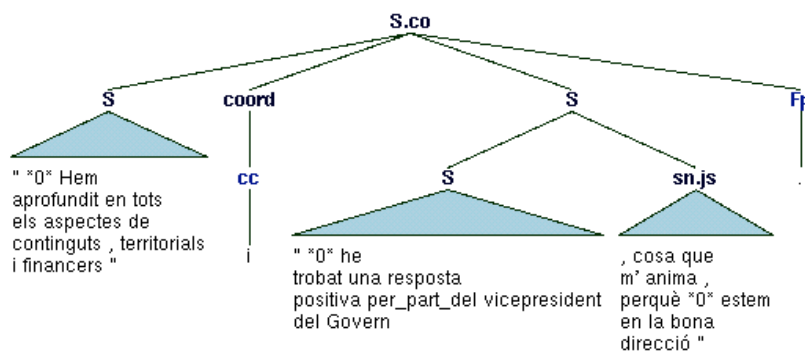
2. Les expressions del tipus núm + km/h les tractem com un especificador seguit d'un grup nominal que inclou km/h:



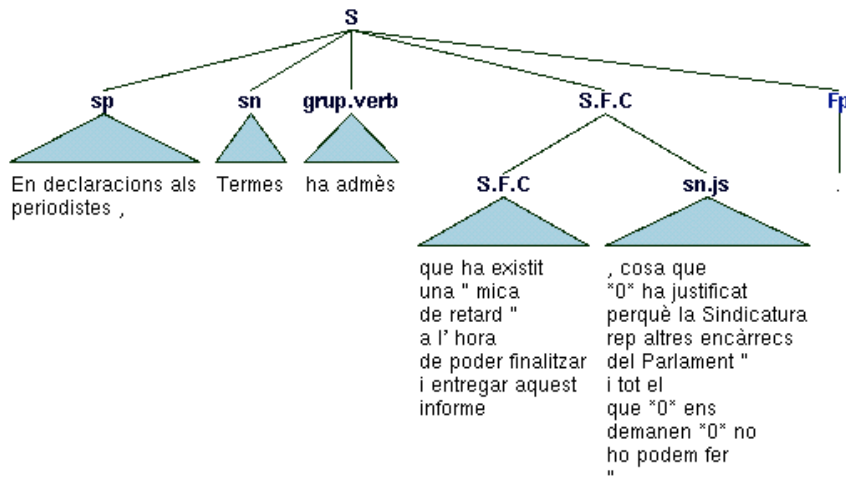
(104-4.14)

#### 4.7.7. Sintagma nominal complement d'una oració (COSA QUE)

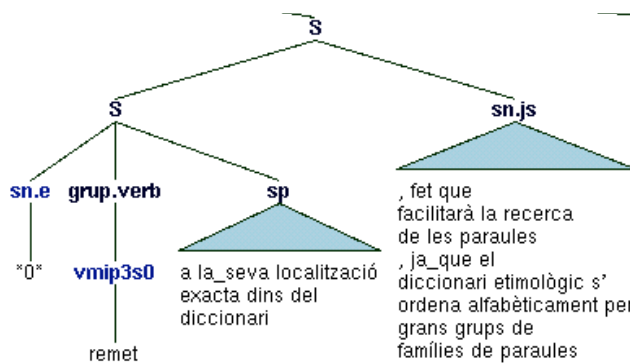
Quan un sn (del tipus *,cosa que, fet que...*, etc.) es refereix a tota l'oració dependrà del node oracional.



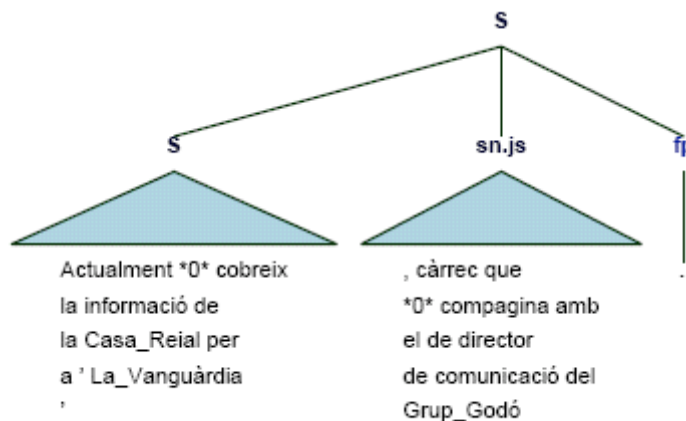
(111-6.2)



(211-8.6)



(06030200-2.10)

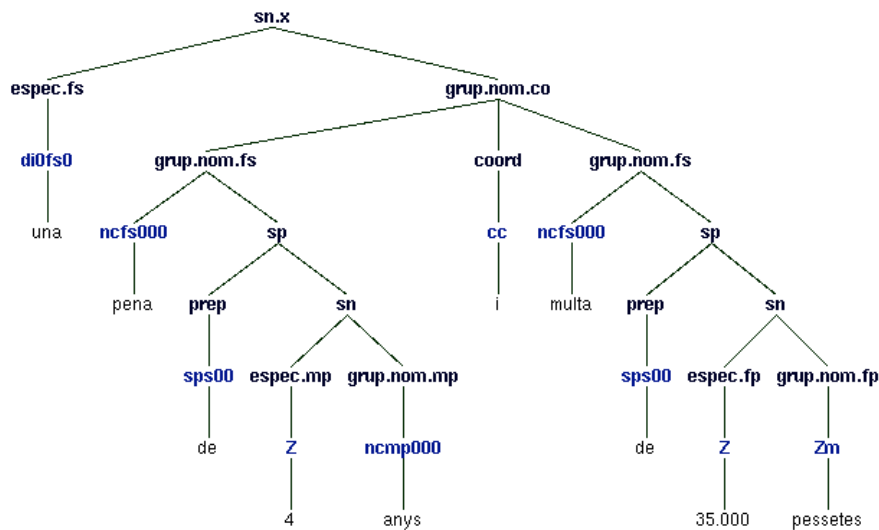
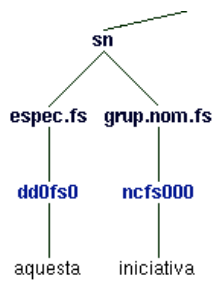


(47691\_20020131.tbf 6)

#### 4.7.8. Coordinació dins el sintagma nominal

Seguim el principi bàsic de coordinar al nivell més baix possible i, per tant, sempre que puguem, coordinarem a nivell de grup nominal. En aquests casos, i per diferenciar els sintagmes nominals que contenen només un grup nominal d'aquells que contenen un grup nominal coordinat, els sn que inclouen un grup nominal coordinat portaran l'etiqueta **sn.x**. i

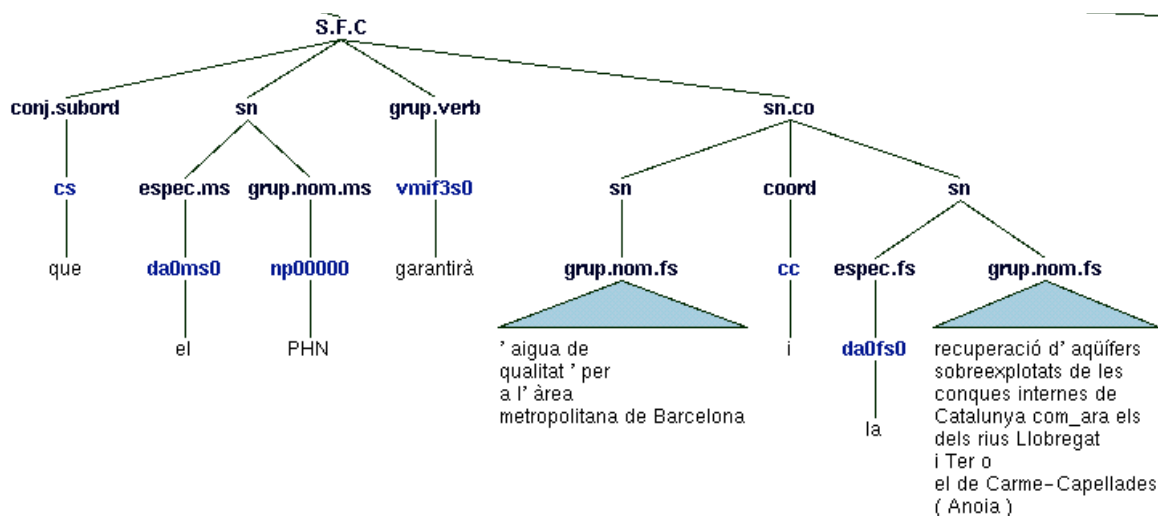
no **sn**.



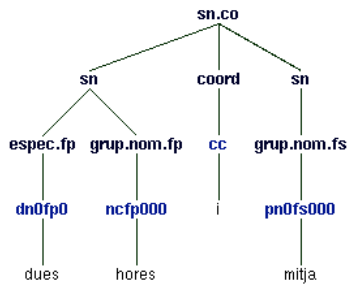
(107-22.7)

L'etiqueta que marca la coordinació serà **grup.nom.co**, encara que els grups nominals coordinats o l'especificador tinguin gènere i nombre.

La coordinació es realitzarà a nivell de sintagma nominal quan hi hagi complements i especificadors que afectin de diferent manera als grups nominals:



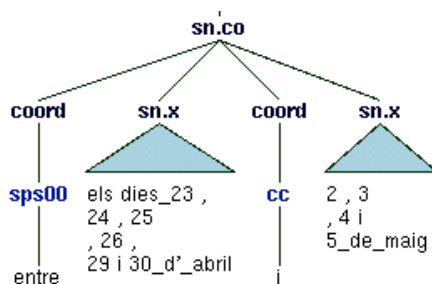
(06020300-18.2)



(204-4.1)

En aquest últim cas coordinem sintagmes nominals perquè l'especificador *dues* afecta només a *hores*.

Encara que haguem de coordinar *sn.x*, l'etiqueta serà *sn.co* i no *sn.x.co*:



(06020300-21.13)

#### 4.7.9. Locucions nominals

Les expressions nominals derivades de locucions verbals són locucions nominals: *posada\_en\_marxa*, *posada\_en\_funcionament*, etc.

I també les seqüències del tipus:

*web\_cam*, *tot\_terreny*, *dirt\_track*, *benji\_jumping*

*medi\_ambient*, *mosso\_d'esquadra*, *alts\_i\_baixos*

#### 4.8. Sintagma adjectiu

L'estructura del sintagma adjectiu és la següent:

**s.a.(XY)\_[**  
**espec\_[...]**  
**grup.a.(XY)\_[...]**  
**complements\_[...]**  
**[nucli]**  
**complements\_[...]**

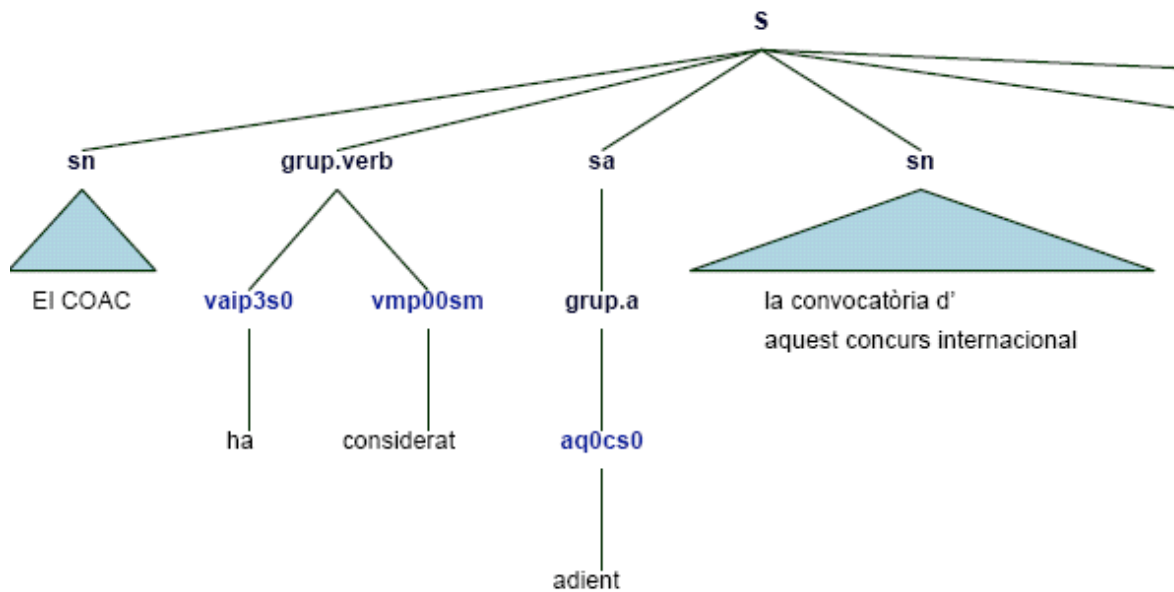
Els especificadors i els complements són opcionals.

##### 4.8.1. sa

Les etiquetes **sa** i **grup.a**, que no porten cap marca de concordança, s'utilitzen només per



aquells sintagmes adjectius que depenen directament d'un node oracional i l'etiqueta morfològica dels quals no és *aq0XYp*<sup>93</sup>:



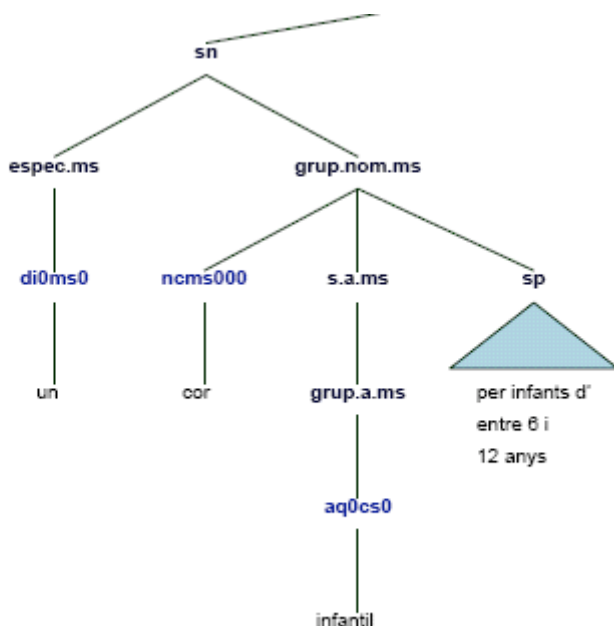
(106906\_20031114.tbf 8)

D'entre els sintagmes adjectius, només els **sa** poden funcionar com a atributs o complements predicatius.

#### 4.8.2. s.a.XY

Les etiquetes **s.a.ms**, **s.a.fs**, **s.a.mp** i **s.a.fp**; i **grup.a.ms**, **grup.a.fs**, **grup.a.mp** i **grup.a.fp** són incompatibles amb l'anterior. Aquestes apareixen a l'interior del sintagma nominal: normalment depenen del grup nominal, encara que excepcionalment poden dependre del propi sintagma nominal (si, per exemple, aquest és una estructura coordinada a la qual s'adjunta el sintagma adjectiu).

<sup>93</sup> En aquest cas el node alt hauria de ser S.NF.P. Per més detalls sobre les subordinades no finites adjectives, vegeu la secció 4.6.4.



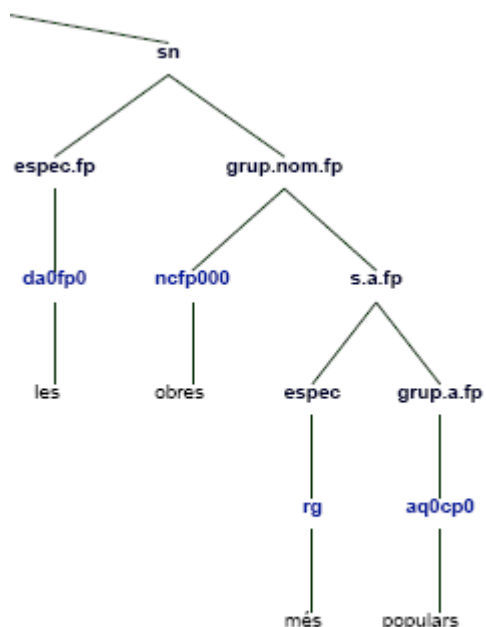
(106906\_20031114.tbf 6)

Sobre els adjectius hi ha a més un altre element per corregir. Els adjectius que són participis (les etiquetes *aq0XYp*) s'han de tractar com a S.NF.P o S.NF.PA, però aquests nodes no apareixen mai, s'han d'introduir sempre<sup>94</sup>.

### 4.8.3. Especificadors del sintagma adjectiu

#### 1. Sintagma adverbial.

Porta l'etiqueta *espec* sense els atributs de gènere ni nombre ja que els adverbis són invariables.



(102242\_20031006.tbf 6)

<sup>94</sup> Per més detalls sobre les subordinades no finites adjectives (S.NF.P) i clàusules absolutes (S.NF.PA), vegeu la secció 4.6.4.

En el cas dels *sadv* que complementen un adjectiu d'origen verbal (*aq0mspp*) no es consideren especificadors sinó *sadv* autèntics.

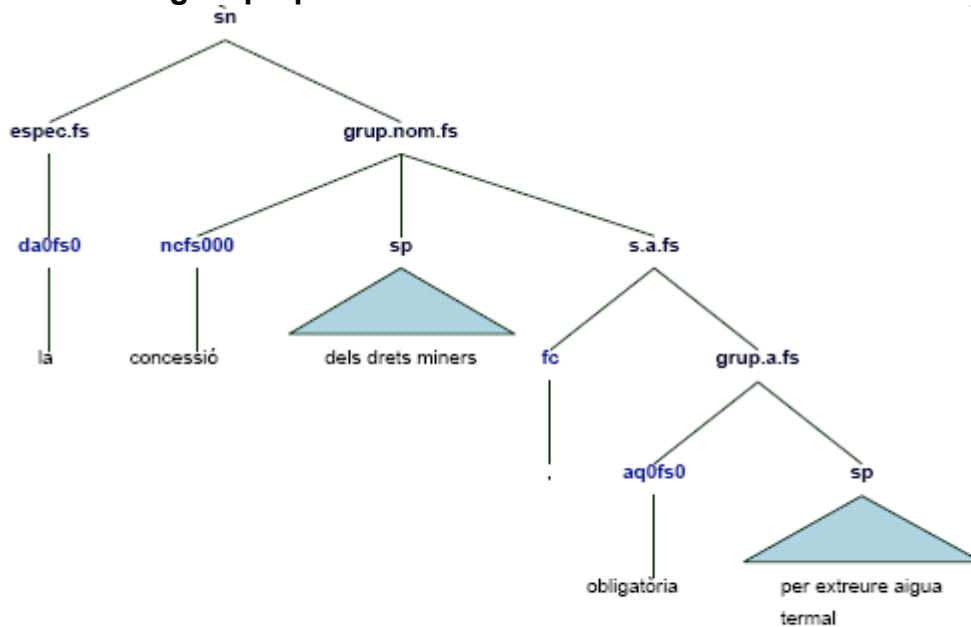
## 2. L'adverbi *no* (neg)

L'adverbi negatiu *no* tampoc s'adjunta als adjectius que complementa sinó que en depèn directament.

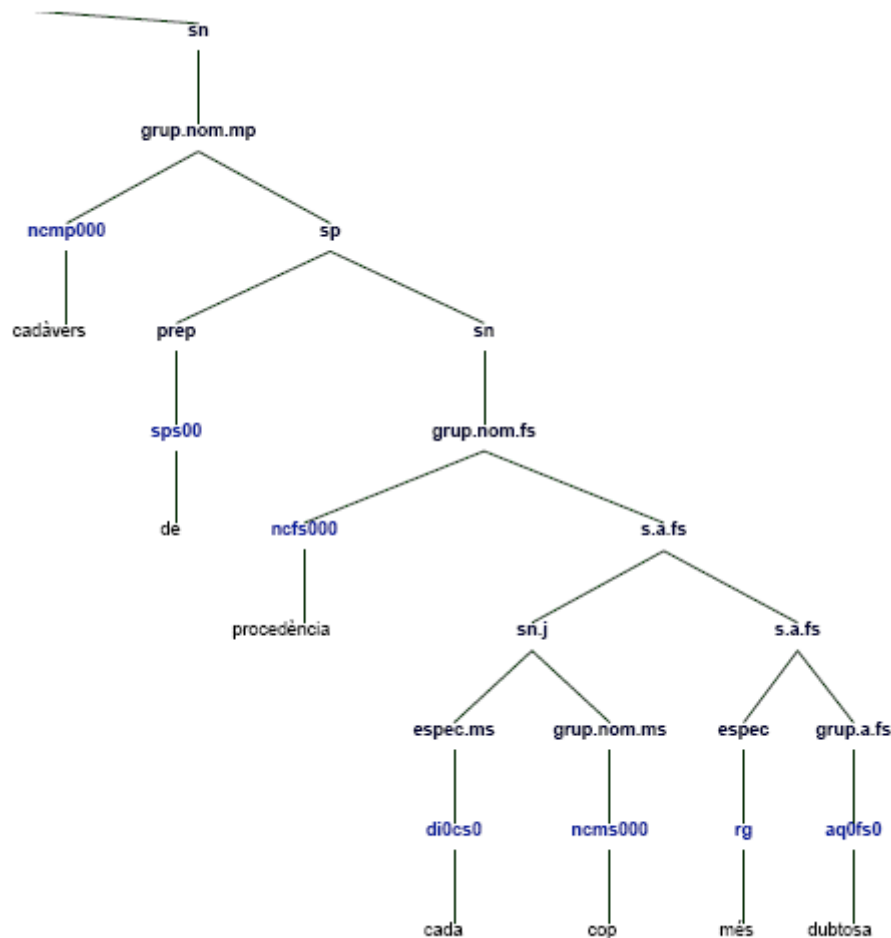
### 4.8.4. Complementos del sintagma adjectiu.

Els complementos que poden rebre els adjectius (*sa*, *s.a.XY*) són:

#### 1. Sintagma preposicional



#### 2. Sintagmes nominals adjuntats



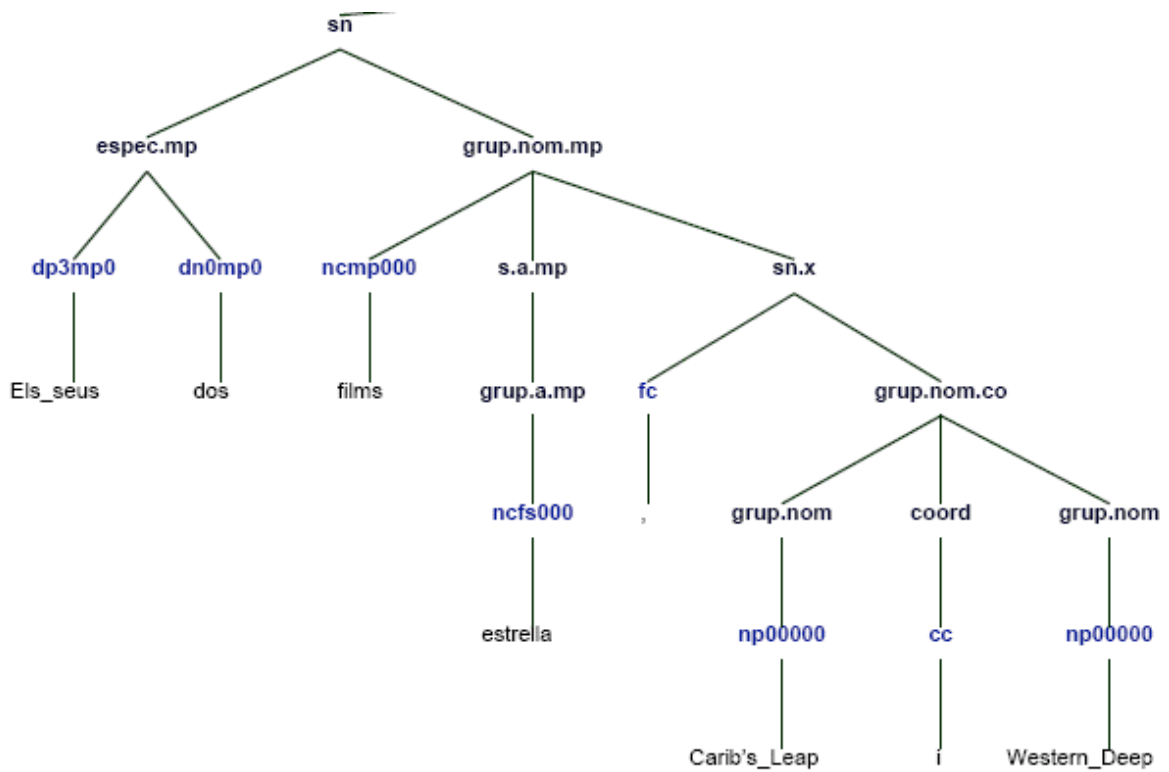
(80155\_20030319.tbf 5)

#### 4.8.4. Adjectivació de noms

De vegades el nucli del sintagma adjectiu pot ser un nom. Tractem així els noms quan no hi ha una relació apositiva o d'identitat entre els dos elements sinó que el segon nom especifica el significat del primer, en general restringint-ne el tipus: *pàgina web*, *conveni marc* o indentificant-ne un cas particular.

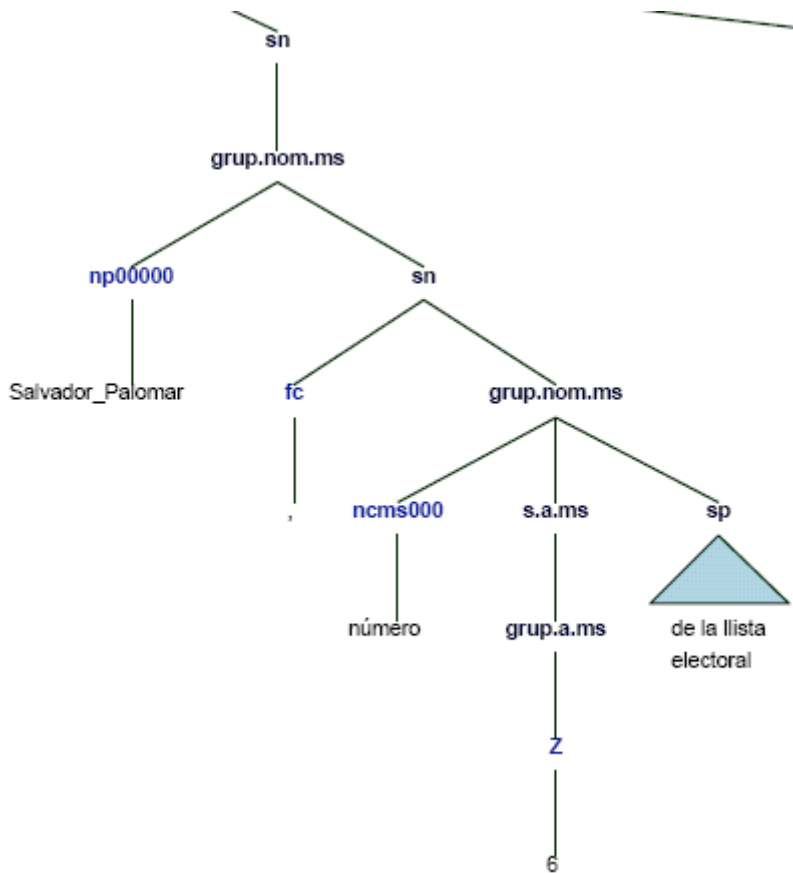
A més, en cap d'aquests casos podem convertir la seqüència en una estructura copulativa (*\*el conveni és marc*, *\*la pàgina és web*, etc.).

Els atributs morfològics d'aquest sintagma adjectiu han de ser els mateixos que els del nom.



(109022\_20031204.tbf 5)

De vegades el nucli del sintagma adjectiu també pot ser un número o una data:



(82926\_20030409.tbf 6)

#### 4.8.5. Locucions adjectives

Les expressions adjectives derivades de locucions verbals són locucions adjectives: *posat\_en\_marxa*, *dut\_a\_terme*

I també seqüències com: *en\_actiu*, *en\_viu*, *en\_directe*, *en\_solitari*, *d'urgència*, *en\_vigor*, *en\_actiu*. I la seva POS serà aq0cn0.

#### 4.9. Sintagma adverbial (sadv)

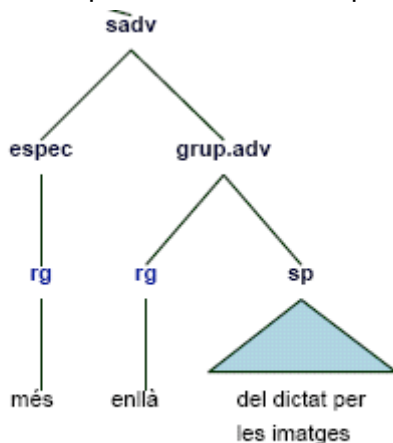
El nucli del sintagma adverbial és sempre un adverbi. L'estructura del sintagma adverbial és la següent:

**s.adv\_**[  
**espec\_[...]**  
**grup.adv\_[...]**  
**complements\_[...]**  
**[nucli]**  
**complements\_[...]**

Els especificadors i els complements són opcionals.

##### 4.9.1. Especificador del sintagma adverbial

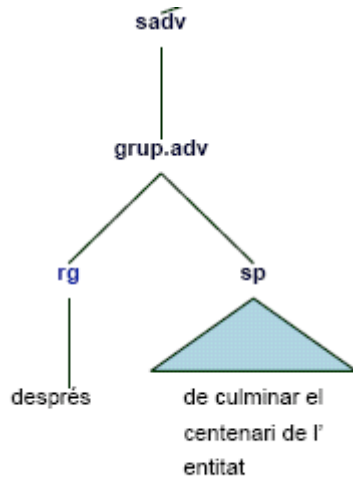
Un adverbi pot fer la funció d'especificador d'un altre adverbi.



(109022\_20031204.tbf)

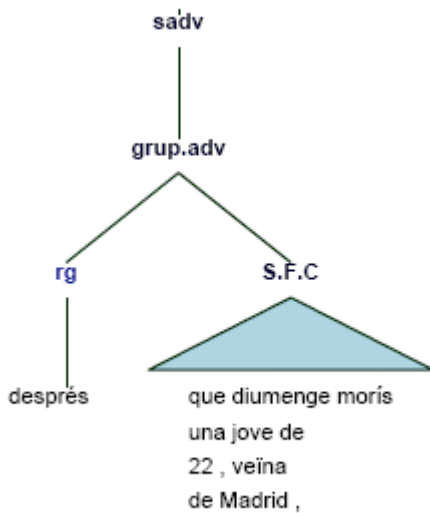
##### 4.9.2 Complementes del sintagma adverbial

###### 1. Sintagmes preposicionals (postposats)



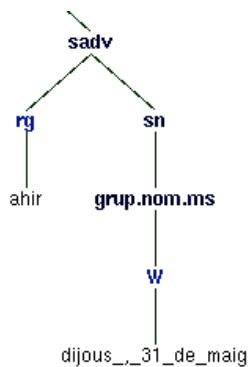
(100000\_20030917.tbf 3)

## 2. Subordinades finites completives (S.F.C) (postposades)



(94038\_20030708.tbf 2)

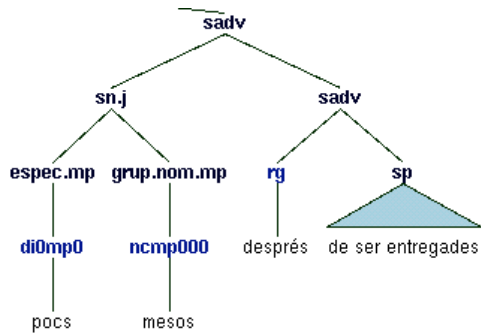
## 3. Sintagmes nominals (postposats)



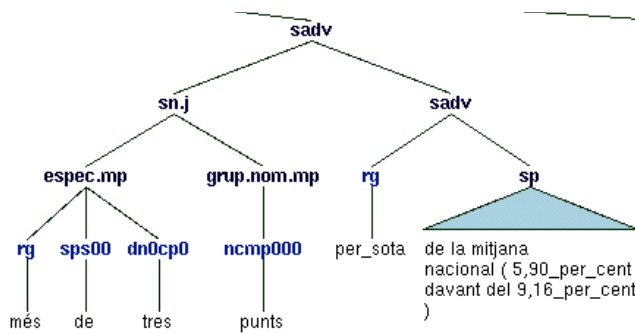
(06010100-42.4)

## 4. Sintagmes nominals adjuntats (anteposats)

Quan un sintagma nominal quantifica un sintagma adverbial el primer no és fill del sintagma adverbial sinó que s'hi adjunta:

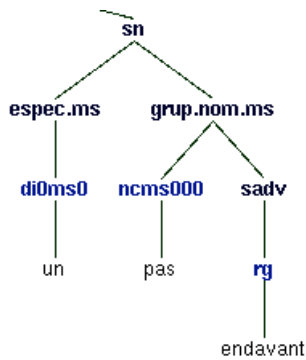


(104-6.4)

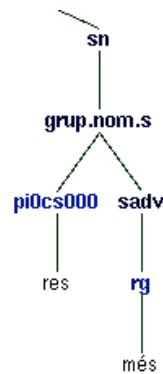


(204-2.8)

En canvi, el sintagma nominal és el nucli en els casos següents:

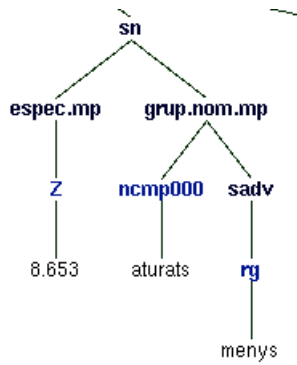


(104-6.7)

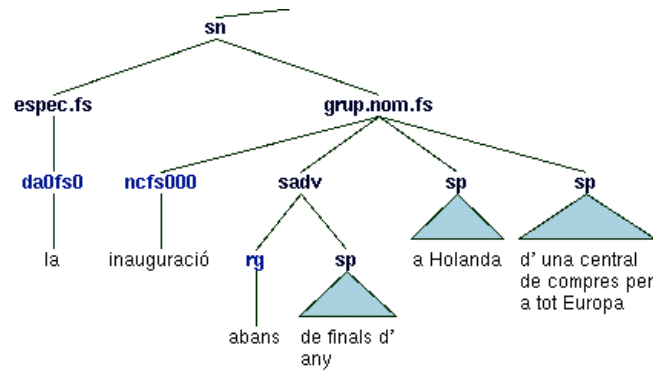


(111-10.26)





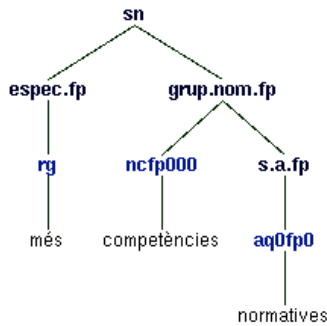
(204-1.17)



(104-5.15)

### 4.9.2. Més / menys

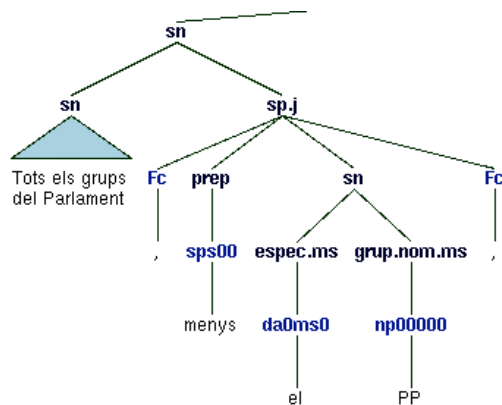
Els adverbis *més* i *menys* han de portar l'etiqueta d'especificador quan van seguits d'un grup nominal i per tant formen part d'un sintagma nominal:



(06010100-8.4)

Sempre porten l'etiqueta morfològica *rg*.

Quan *menys* equival a *excepte* (i va seguit d'un sn), funciona com una preposició (*sps00*):



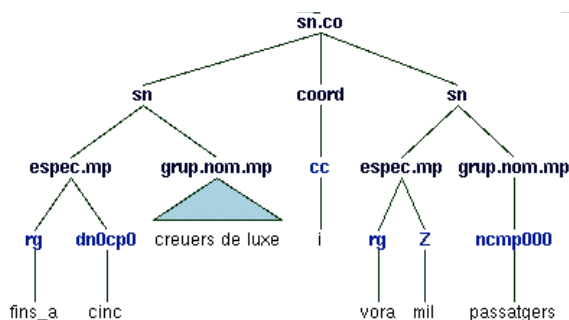
(111-1.6)

### 4.9.3. Locucions adverbials

Tractem les següents locucions adverbials:

*a\_cappella, a\_cavall, a\_continuació, a\_favor, així\_mateix, a\_la\_perfecció, a\_la\_vegada, al\_capdavall, al\_capdavant, al\_cap\_i\_a\_la\_fi, al\_cent\_per\_cent, al\_contrari, a\_l'inrevés, al\_mateix\_temps, al\_seu\_torn, a\_més, a\_més\_a\_més, ans\_al\_contrari, a\_part, a\_penes, a\_prop, ara\_com\_ara, ara\_per\_ara, a\_soles, a\_vegades, com\_a\_mínim, d'aleshores\_ençà, de\_bell\_nou, de\_cara, de\_cop, de\_cop\_i\_volta, d'esquena, de\_fet, de\_genolls, d'hora, de\_llarg, del\_tot, de\_mica\_en\_mica, de\_moment, de\_nou, de\_prop, de\_sobte, de\_tant\_en\_tant, de\_tota\_manera, de\_vegades, d'immediat, d'urgència, en\_bona\_part, ten\_canvi, en\_comú, en\_concret, en\_contra, en\_general, en\_global, en\_gran\_mesura, en\_gran\_part, en\_part, en\_particular, en\_privat, en\_rigor, en\_total, en\_va, fins\_a, fins\_i\_tot, hores\_d'ara, més\_aviat, més\_o\_menys, ni\_de\_bon\_tros, ni\_tan\_sols, no\_només, no\_obstant, no\_sols, no\_tan\_sols, per\_ara, per\_contra, per\_exemple, per\_fi, per\_si\_fos\_poc, per\_sobre, per\_sota, per\_tant, per\_últim, poc\_a\_poc, poc\_menys\_que, posats\_a\_dir, sí\_que, si\_et\_plau, si\_us\_plau, tan\_sols, tot\_arreu, tot\_i\_així, tot\_i\_això, tot\_i\_amb\_això, tot\_plegat, tot\_seguir, una\_vegada, un\_cop.*

**fins\_a** és locució adverbial en seqüències del tipus *van venir fins a 40 persones*, on *fins\_a* forma part de l'especificador<sup>95</sup>. En la resta de casos funciona com una seqüència de dues preposicions seguides.



(06010100-4.1)

**en\_canvi**, **no\_obstant** i **per\_contra** poden funcionar també com a conjuncions coordinants (cc), quan no van precedits d'una altra conjunció coordinant.

**no\_només** és una locució adverbial (rg) però funciona com a conjunció coordinant (coord).

**sí\_que** que introdueix una estructura emfàtica.

**un\_cop** i **una\_vegada** poden funcionar també com a conjuncions subordinants (cs), quan van seguits d'una oració amb un verb en forma finita.

**una\_mica** funciona com a locució adverbial quan precedeix un adjectiu, un participi o un adverbi.

Les seqüències formades per un adverbi seguit de *que* (*abans que*, *després que*, etc.) no les tractem com a locucions sinó com un sintagma adverbial on l'adverbi rep com a complement una subordinada finita completiva. Excepte en el cas de la seqüència *mentre que*, que tractem com una locució coordinant.

Algunes d'aquestes seqüències són ambigües, com *sempre que*. Si aquesta expressió té valor condicional (i per tant regeix mode subjuntiu) la tractarem com una locució conjuntiva; si, del contrari, té valor temporal (i per tant regeix mode indicatiu) la separarem i la tractarem

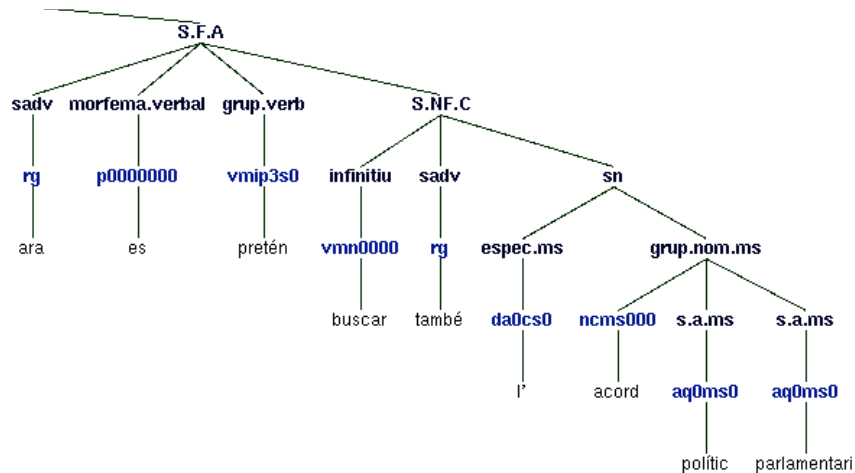
<sup>95</sup> Per més detalls sobre els especificadors, vegeu la secció 4.7.2 i 4.7.2.1.

com un *sadv* seguit d'una S.F.R.

*en\_gran\_part*, *en\_bona\_part* quan equivalen a principalment són locucions.

#### 4.9.4. Adjunció del sintagma adverbial

Els adverbis que afecten al verb (és a dir, a tota l'oració) depenen de l'oració que conté aquest verb, no els adjuntem:

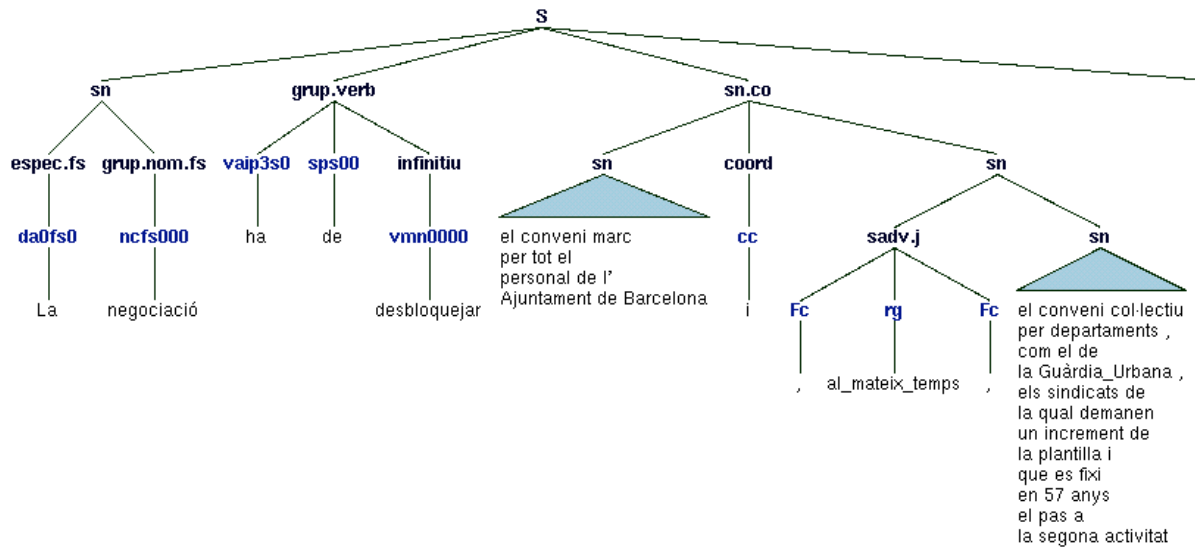


(111-3.4)<sup>96</sup>

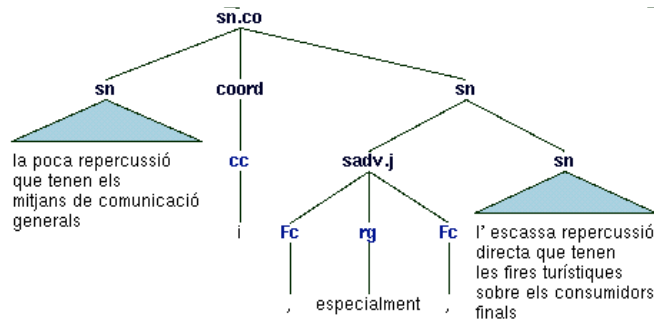
Sí que els adjuntem quan aquests adverbis (*només*, *potser*, *fins\_i\_tot*, *quasi*, *no*, etc.) no depenen de tota l'oració sinó que afecten només a una determinada estructura sintagmàtica i:

1. Aquesta estructura no és un *sa*, *s.a.XY*, *S.NF.P*, o *sadv*.
2. I l'adverbi només pot aparèixer en aquesta posició (o pot anar davant del verb però entre comes).

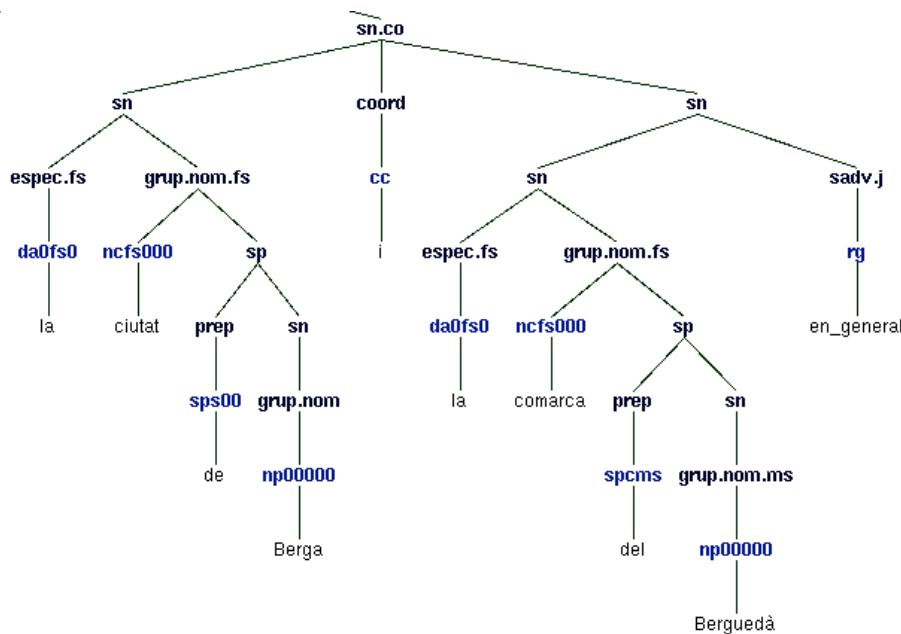
<sup>96</sup> El sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!



(211-8.2)<sup>97</sup>



(06010100-9.6)<sup>98</sup>

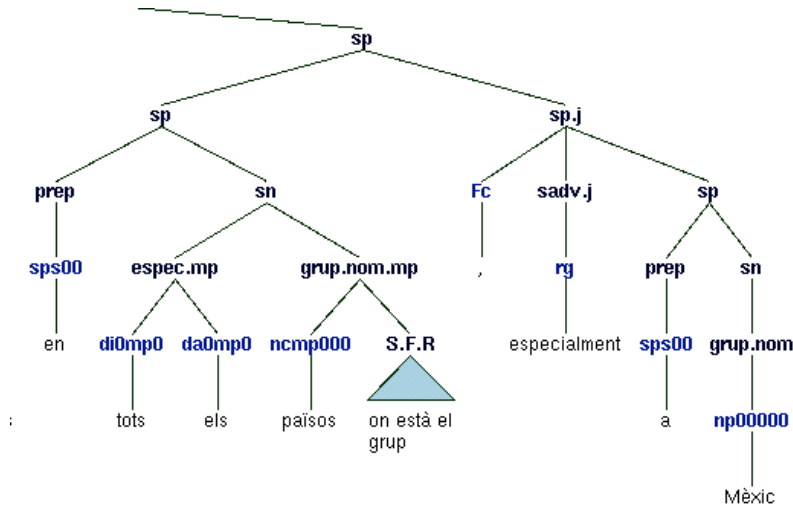


(204-5.17)<sup>99</sup>

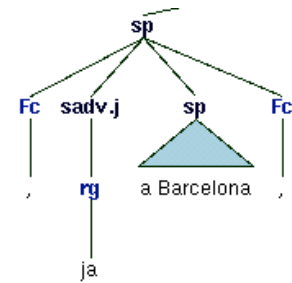
<sup>97</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>98</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

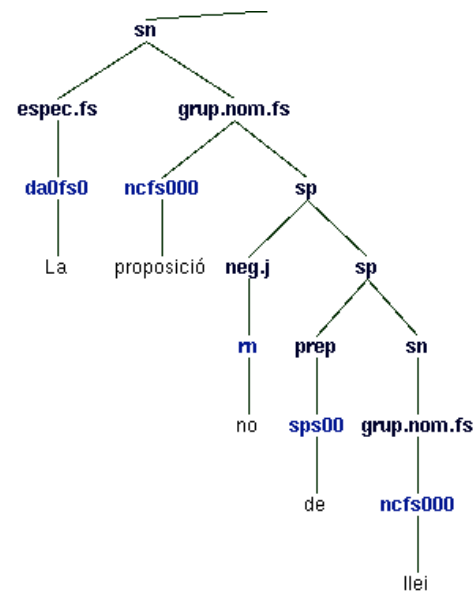
<sup>99</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!



(204-5.10)<sup>100</sup>



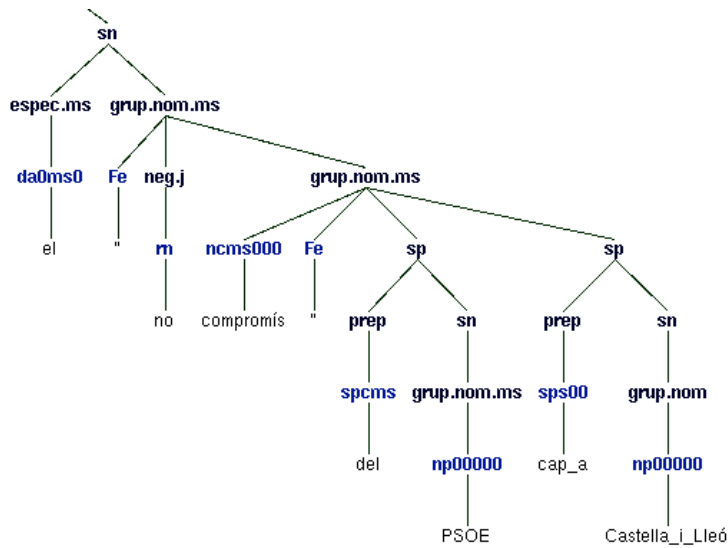
(06010100-39.16)<sup>101</sup>



(111-1.7)

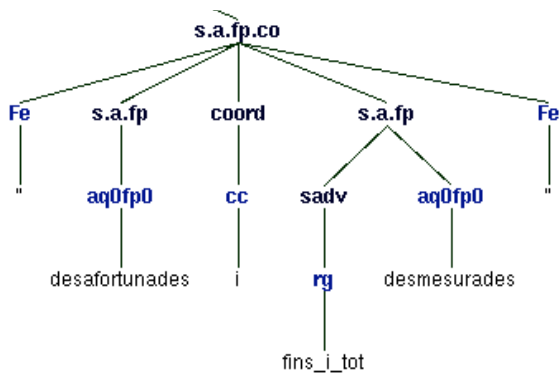
<sup>100</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>101</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

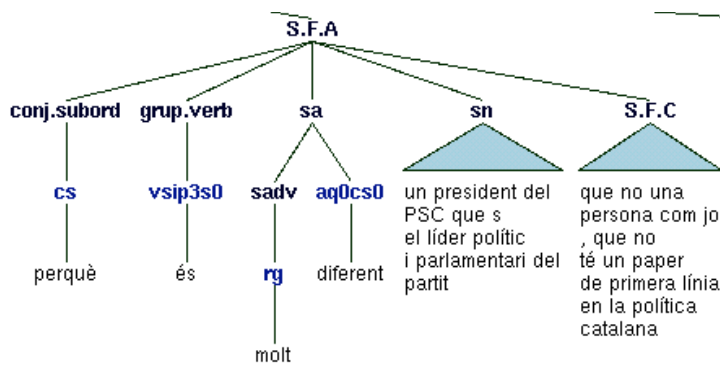


(111-5.10)

Si els adverbis afecten a un *sa*, *s.a.XY*, *S.NF.P* o *sadv*, no els adjuntem:



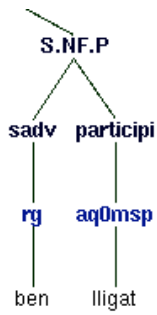
(111-1.4)<sup>102</sup>



(211-2.3)<sup>103</sup>

<sup>102</sup> El sintagma adverbial i/o adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>103</sup> El sintagma adverbial i/o adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

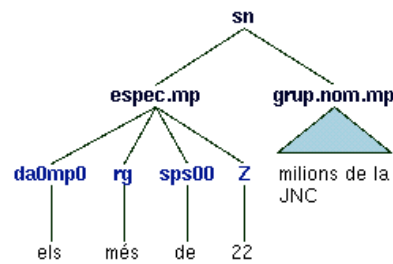


(211-2.10)<sup>104</sup>

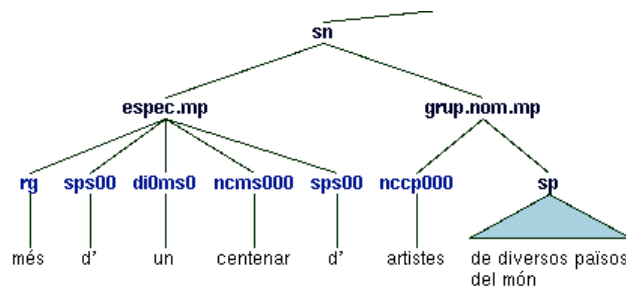
#### 4.9.5. Adverbis que formen part d'un especificador

Pel que fa als adverbis que formen part d'un especificador, tractem de forma totalment plana estructures del tipus:

a) {*més de*, *menys de*} + núm

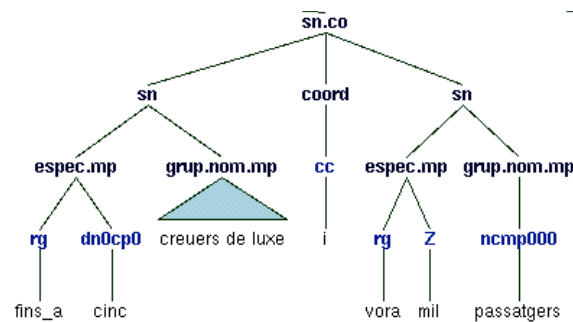


(211-10.14)

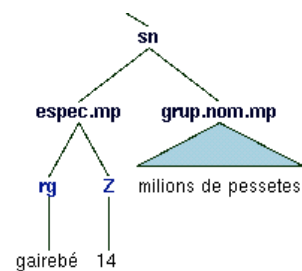


(103-20.5)

b) {*gairebé*, *fins\_a*, *vora*, *al\_voltant\_de*, *prop\_de*...} + núm



(06010100-4.1)



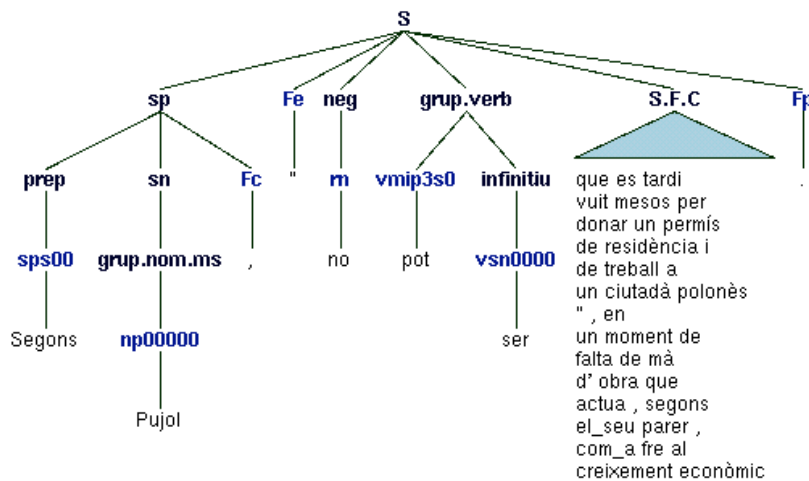
<sup>104</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

(203-14.7)

### 4.10. L'adverbi negatiu "NO" (neg)

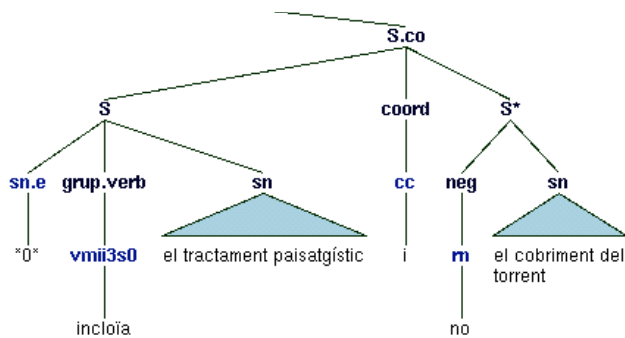
L'adverbi negatiu *no* porta l'etiqueta morfològica *rn* i l'etiqueta sintagmàtica **neg**.

Si afecta al verb (és a dir, a l'oració, que amb la seva presència pren modalitat negativa), aquest ha de dependre de l'estructura oracional que contingui aquest verb i per tant ha de ser-ne fill:



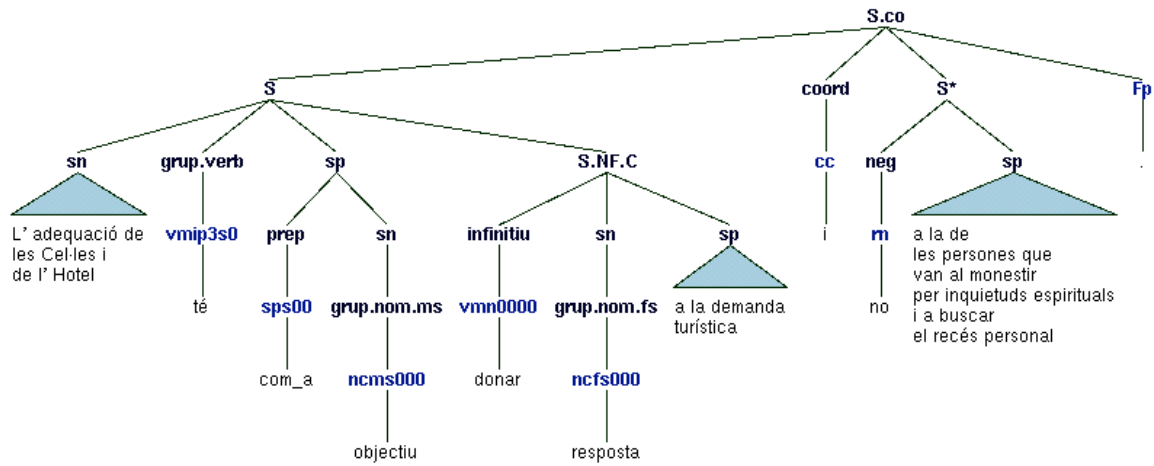
(104-1.3)

Quan el *no* no nega un sintagma (en aquest cas adjuntariem el *no* al sintagma) sinó que nega tota la oració, la presència de *no* obliga a coordinar oracions i no sintagmes:



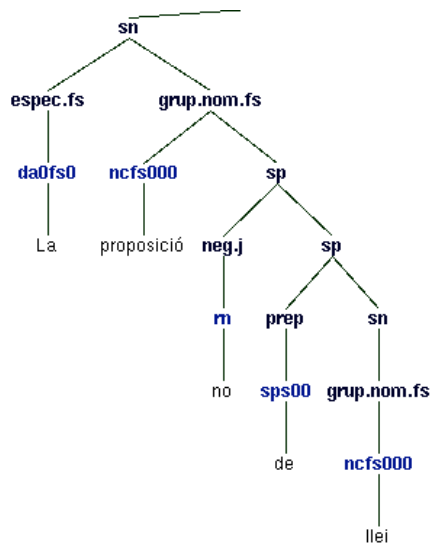
(06010100-27.7)





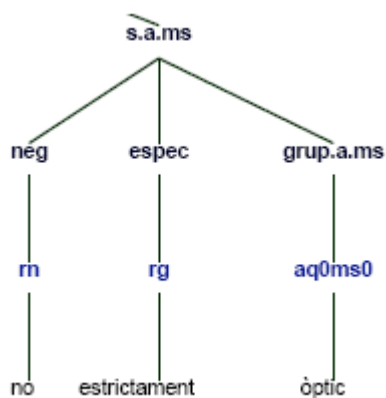
(06019900-3.15)

Si afecta només a una estructura sintagmàtica, l'hi adjuntem:



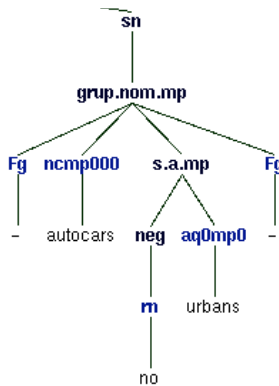
(111-1.7)

Excepte en el cas següent en què l'adverbi negatiu afecta l'adverbi però en aquest cas l'adverbi fa la funció d'especificador de l'adjectiu i no es pot dir que un especificador apareix negat, i la forma d'analitzar-ho serà la següent.

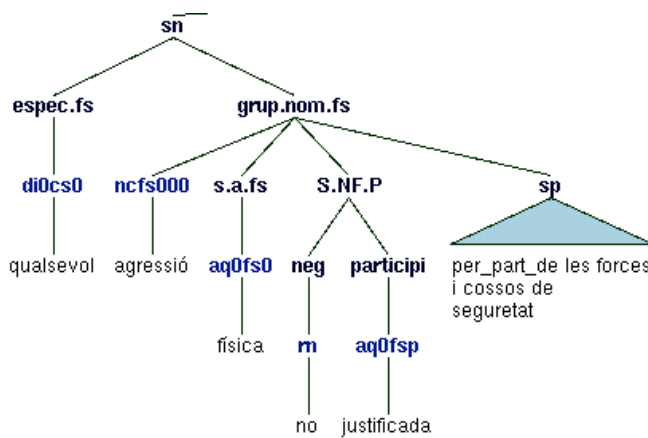


(109022\_20031204.tbf 6)

Però no ho fem si es tracta d'un *sa*, *s.a.XY* o *S.NF.P*:

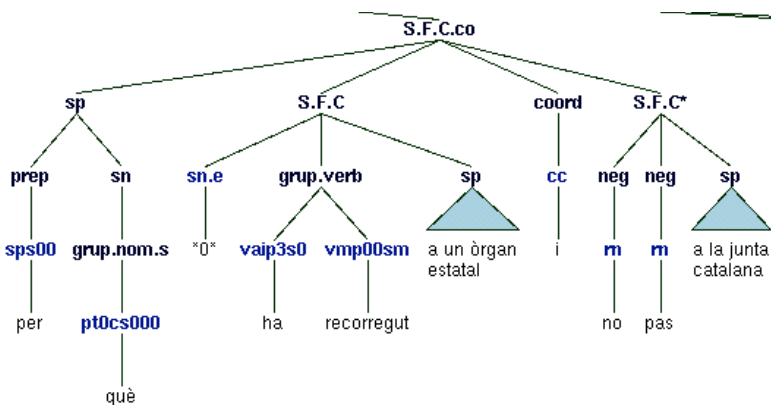


(104-6.12)



(111-9.5)

De vegades l'adverbi negatiu *no* va acompanyat de l'adverbi *pas*, que també portarà l'etiqueta *neg*:

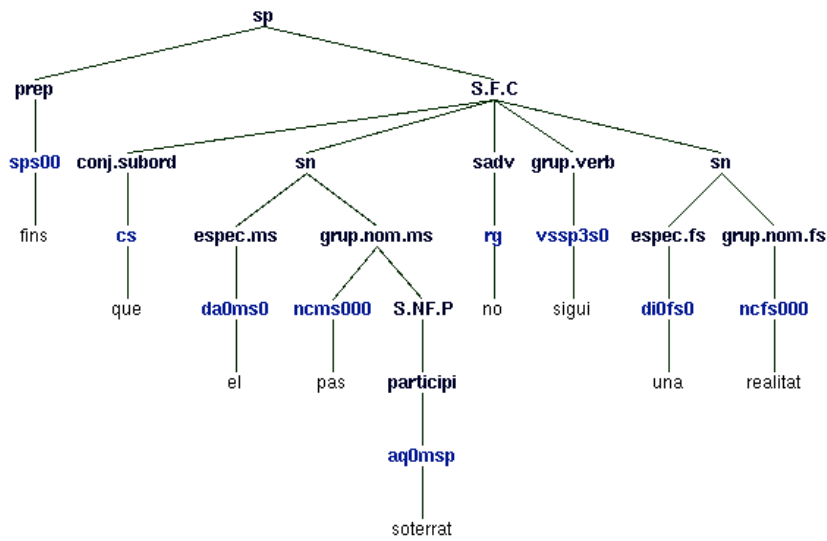


(06020300-30.13)

#### 4.10.1. Estructures aparentment negatives

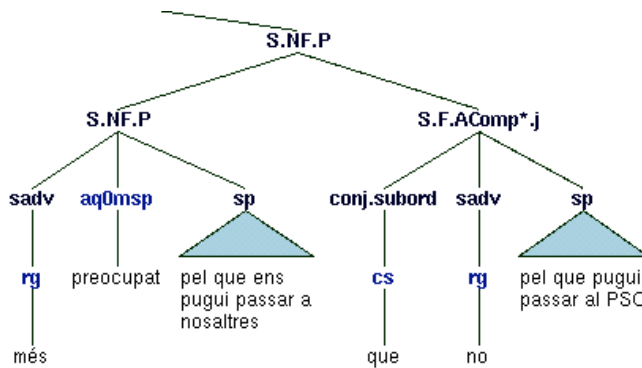
Si la forma *no* apareix en una estructura que no és realment negativa (la presència del *no* a l'oració és opcional i eliminar-lo no implica cap canvi de significat) s'ha de substituir l'etiqueta

neg (rn) per la de **sadv** (rg):



(207-19.6)<sup>105</sup>

### 1. "No" emfàtic



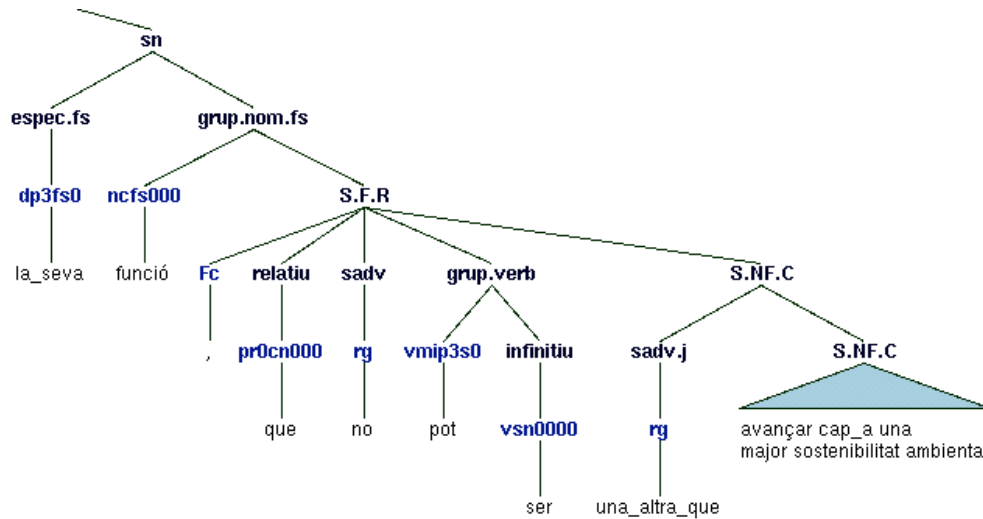
(111-8.13)<sup>106</sup>

### 2. No\_nomás... sinó...

### 3. no... una\_altra\_que...

<sup>105</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>106</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!



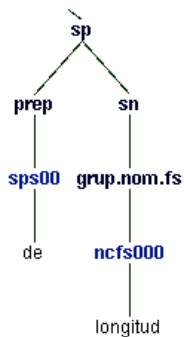
(06020300-21.18)<sup>107</sup>

Casos de coordinació amb *més\_que no pas*, el *més\_que* coordina i el *no pas* no és negatiu.

## 4.11. Sintagma preposicional

Els sintagmes preposicionals estan formats per una preposició i el seu terme. Aquest pot ser:

### 1. Sintagma nominal (sn):



(204-6.3)

### 2. Sintagma adverbial (sadv)



(204-3.11)

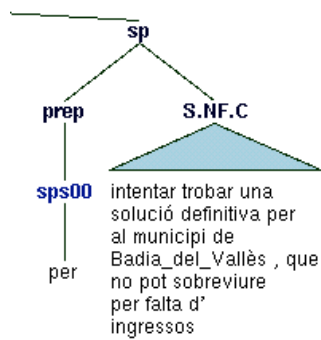
<sup>107</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

### 3. Subordinada finita completiva (S.F.C):



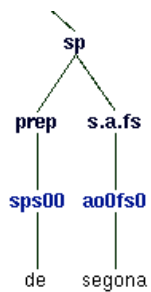
(104-3.12)

### 4. Subordinada no finita completiva (S.NF.C):

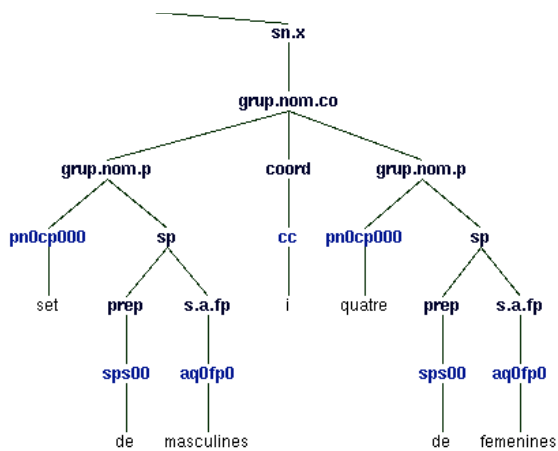


(211-1.1)

### 5. Adjectiu (s.a.XY):



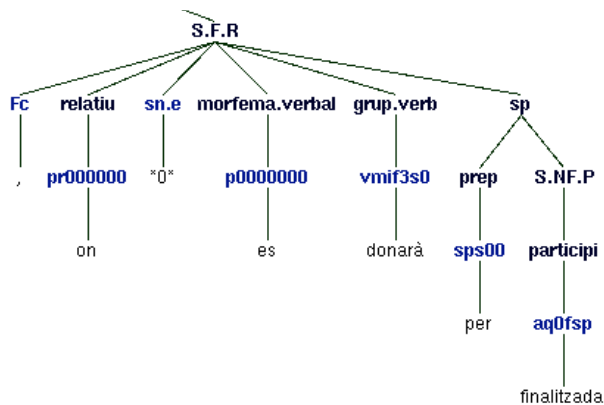
(104-3.5)<sup>108</sup>



(06010300-24.4)<sup>109</sup>

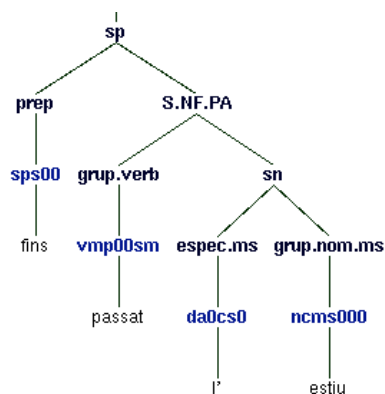
<sup>108</sup> El sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

## 6. Subordinada no finita adjectiva (S.NF.P):



(06010300-24.6)

## 7. Clàusula absoluta (S.NF.PA)

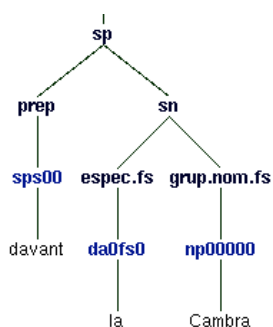


(06030200-13.19)

### 4.11.1. Preposicions

Tractem les següents preposicions<sup>110</sup>: *a, amb, contra, davant, de, després, dins, durant, en, entre, envers, fins, malgrat, menys, mitjançant, per, segons, sense, sobre i via.*

*dins, davant, etc.* són preposicions (*sps00*) quan no van seguides d'una altra preposició:

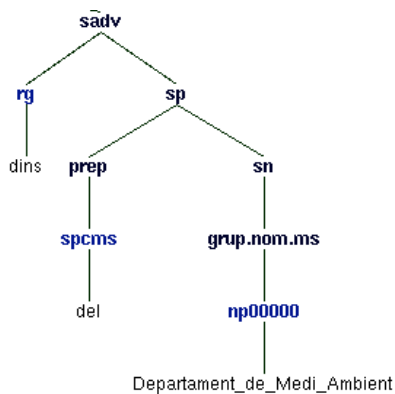


(06010100-33.1)

<sup>109</sup> El sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>110</sup> Les locucions preposicionals es troben a la secció 4.11.2.

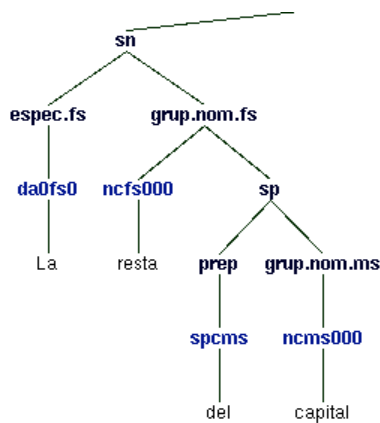
Quan al darrere apareix una altra preposició, són adverbis (*rg*).



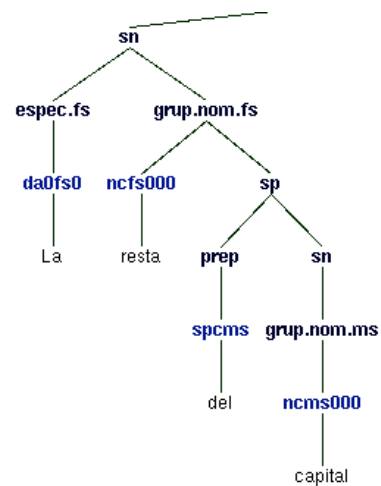
(06010100-33.2)

Si la preposició està contreta amb l'article, s'ha d'afegir el node per al sintagma nominal:

El que ve de l'analitzador és:



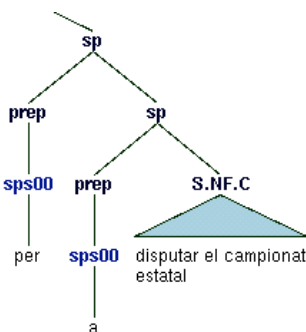
I l'anàlisi correcta és:



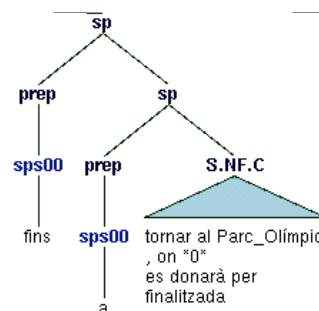
(104-7.15)

### 1. Preposició + preposició

De vegades apareixen dues preposicions seguides (*per a*, *fins a*, *d'entre*, etc.). L'anàlisi ha de ser la següent:



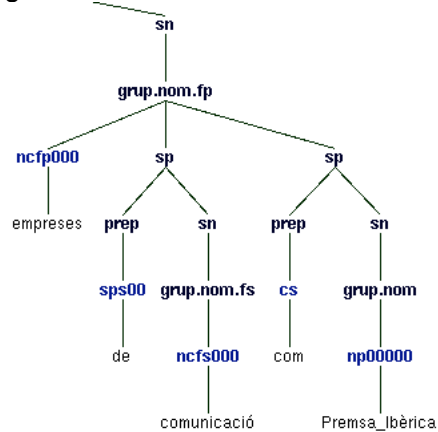
(06010300-24.10)



(06010300-24.6)

## 2. COM

1. Funciona com a preposició quan al seu darrere apareix un sintagma nominal que no forma part d'una estructura oracional. En aquest cas ha de portar l'etiqueta morfològica *cs*.

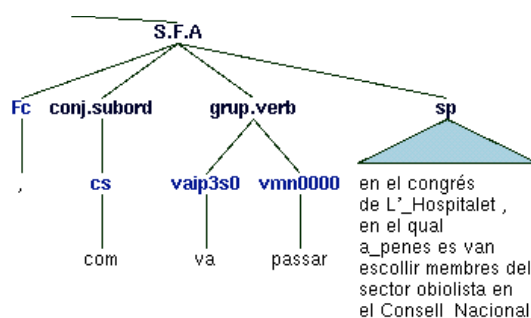


(104-7.11)

Un cas d'aquest ús de la conjunció com una preposició es dona a la seqüència *com si*, que analitzem com una preposició seguida d'una S.F.C introduïda per la conjunció subordinada *si*:



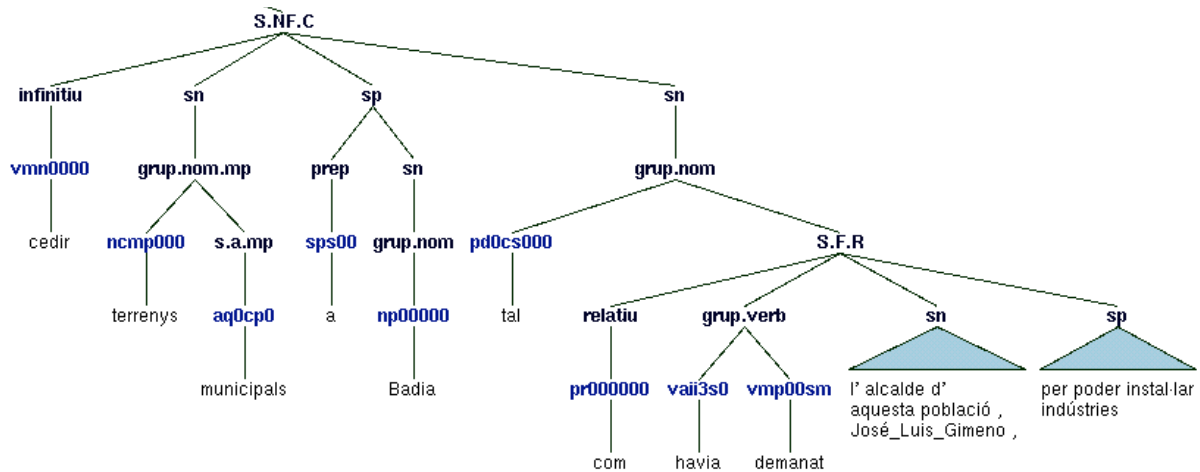
2. Funciona com a conjunció subordinant (*cs*) quan introdueix una subordinada modal:



(211-2.5)

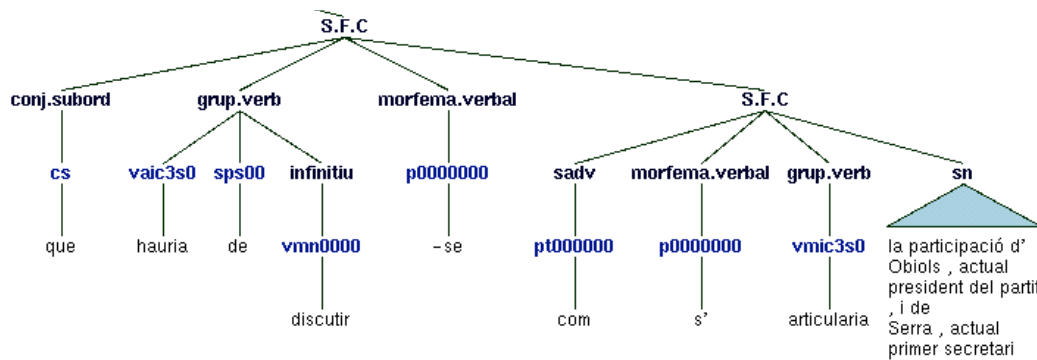
3. Funciona com a relatiu (*pr000000*) quan introdueix una subordinada relativa:





(211-1.2)

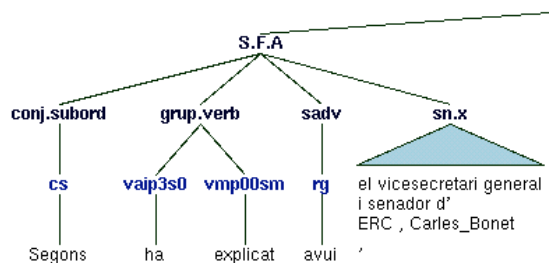
4. Funciona com a pronom interrogatiu (*pt000000*) quan introdueix una subordinada completiva:



(111-4.12)<sup>111</sup>

### 3. SEGONS

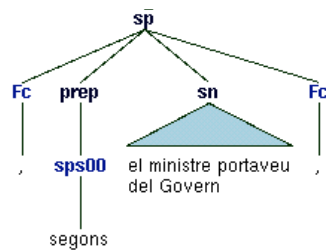
La paraula *segons* també pot funcionar com a conjunció subordinant o com a preposició però, a diferència de *com*, també canvia l'etiqueta morfològica, que serà *cs* i *sps00* respectivament:



(104-3.3)<sup>112</sup>

<sup>111</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>112</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!



(211-5.15)

#### 4.11.2. Locucions preposicionals

Tractem les següents locucions preposicionals<sup>113</sup>:

*a\_banda\_de, a\_canvi\_de, a\_càrrec\_de, a\_causa\_de, a\_condició\_de, a\_conseqüència\_de, a\_costa\_de, a\_diferència\_de, a\_excepció\_de, a\_falta\_de, a\_favor\_de, a\_fi\_de, a\_iniciativa\_de, a\_instàncies\_de, al\_cap\_de, al\_llarg\_de, al marge\_de, al\_seu\_torn, al\_voltant, a\_mans\_de, amb\_(la)\_intenció\_de, amb\_l'\_objecte\_de, amb\_l'\_objectiu\_de, amb\_el\_propòsit\_de, a\_més\_a\_més\_de, a\_més\_de, a\_mitjans\_de, a\_part\_de, a\_partir\_de, a\_petició\_de, arran\_de, a\_raó\_de, a\_suggestiment\_de, a\_través\_de, cap\_a, com\_a, com\_a\_conseqüència\_de, com\_ara, conjuntament\_amb, d'\_acord\_amb, de\_cara\_a, des\_de, en\_atenció\_a, en\_base\_a, en\_cas\_de, en\_col.laboració\_amb, en\_comptes\_de, en\_concepte\_de, de\_la\_mà\_de, en\_consonància\_amb, en\_contra\_de, en\_coordinació\_amb, en\_confluència\_amb, en\_direcció\_a, en\_favor\_de, en\_funció\_de, en\_lloc\_de, en\_mans\_de, en\_materia\_de, enmig\_de, en\_motiu\_de, en\_pro\_de, en\_referència\_a, en\_relació\_a, en\_relació\_amb, en\_solidaritat\_amb, (a\_l'\_ ) entorn\_de, gràcies\_a, juntament\_amb, llevat\_de, lluny\_de, mercès\_a, no\_obstant, pel\_que\_fa\_a, pels\_vols\_de, per\_mitjà\_de, per\_part\_de, per\_tal\_de, prop\_de, quant\_a, respecte\_a, respecte\_de, tot\_i\_i\_tret\_de.*

*més\_enllà\_de, en\_el\_camp\_de, en\_el\_marc\_de, en\_l'àmbit\_de* són locucions quan no tenen un sentit locatiu.

*a\_l'hora\_de* és locució quan no té un sentit temporal: *a\_l'hora\_de* dir mentides és el millor. No és locució quan indica un lapse de temps: *a\_l'hora\_de* dinar marxarem.

Les seqüències formades per una preposició seguida de *que* (*fins que*, etc.) no formen una locució conjuntiva sinó un sintagma preposicional format per *de* i la subordinada finita completiva introduïda per *que*.

No són locucions preposicionals: *per\_sobre\_de, per\_sota\_de*, (locució adverbial + sp); *a principis\_de, en\_qüestió\_de, relatiu\_a, encara\_més...*

*al\_voltant\_de* tant pot ser un sintagma preposicional com un especificador d'un grup nominal com es veu a l'apartat dels especificadors del sintagma nominal.

#### 1. Preposició / adverbi

*no\_obstant* pot funcionar també com a adverbi, quan està entre comes i quan apareix darrere d'una conjunció coordinant.

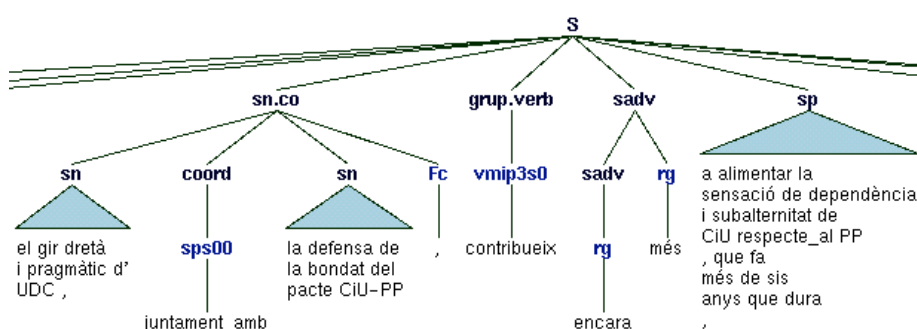
<sup>113</sup> Totes les locucions que acaben en *de* o *a* poden tenir variants acabades en *del, dels, i al, als* respectivament (*a causa de, a causa del, a causa dels; cap a, cap al, cap als*, etc.), i les que contenen *de* poden apostrofar-se (*a causa d', a costa d'*, etc.).

Quan *lluny\_de* té sentit locatiu no es tracta d'una locució preposicional sino d'un adverbi seguit d'una preposició.

## 2. Preposició / conjunció coordinant

*conjuntament\_amb*, *en\_col.laboració\_amb*, *en\_coordinació\_amb* i *juntament\_amb* sempre porten l'etiqueta morfològica de preposició (*sps00*) però poden funcionar com a preposició o bé com a conjunció coordinant (*coord*). Funcionen com a preposició quan apareixen abans que el seu antecedent, separats de la sèrie de la qual formen part<sup>114</sup>.

En canvi, funcionen com a conjunció coordinant quan introdueixen l'últim membre de la coordinació.



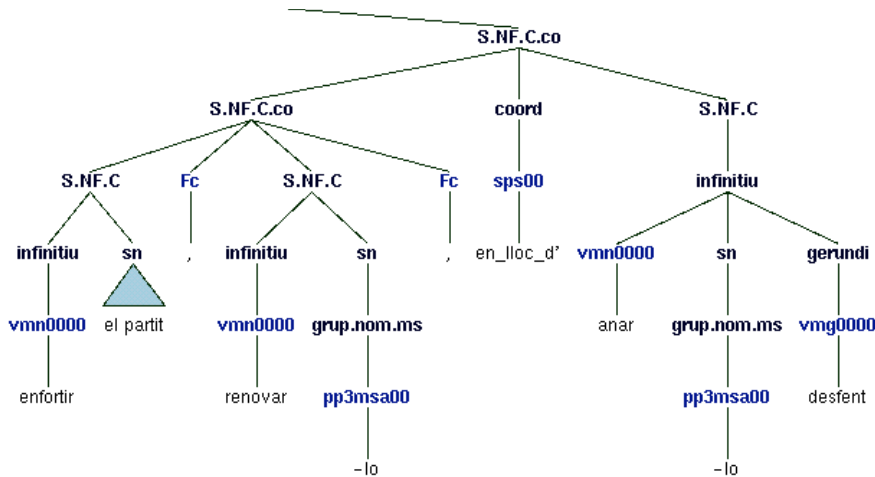
(06030200-5.3)<sup>115</sup>

*en\_lloc\_de* i *en\_comptes\_de* també porten sempre l'etiqueta morfològica de preposició (*sps00*) i poden funcionar com a preposició o bé conjunció coordinant (*coord*). Funcionen com a preposició quan apareixen abans que el seu antecedent, separats de la sèrie de la qual formen part<sup>48</sup>.

En canvi, funcionen com a conjunció coordinant quan introdueixen l'últim membre de la coordinació.

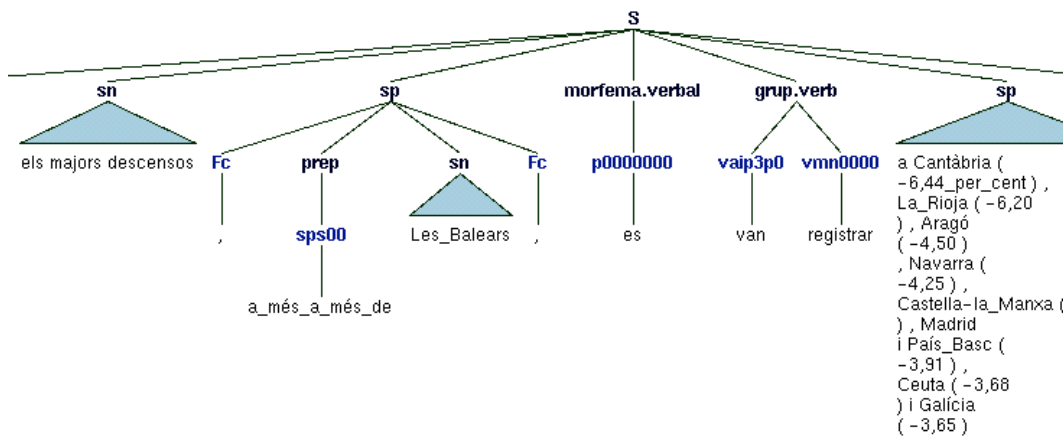
<sup>114</sup> Aquesta discontinuïtat es resoldrà en la fase d'anotació de les funcions sintàctiques, on el sintagma preposicional (introduït per aquestes preposicions) i la sèrie de la qual forma part portaran l'etiqueta de funció sintàctica seguida del sufix .d.

<sup>115</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!



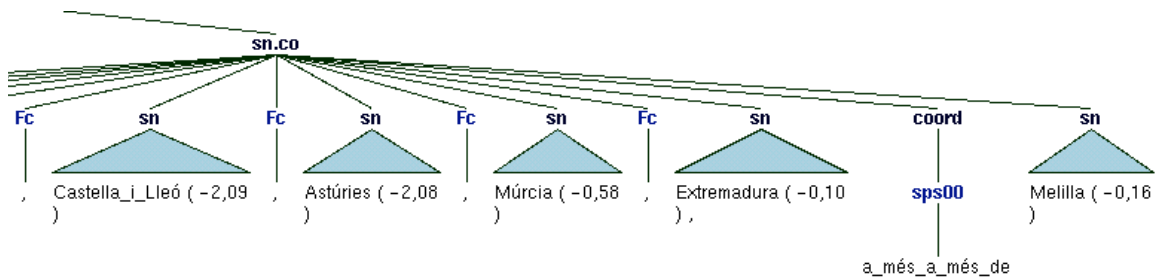
(211-6.2)

*al marge de, a més de, a més a més de, a banda de* i *a part de* també porten sempre l'etiqueta morfològica de preposició (*sps00*) i poden funcionar com a preposició o bé conjunció coordinant (*coord*). Funcionen com a preposició quan apareixen abans que el seu antecedent, separats de la sèrie de la qual formen part<sup>48</sup>.



(204-1.15)

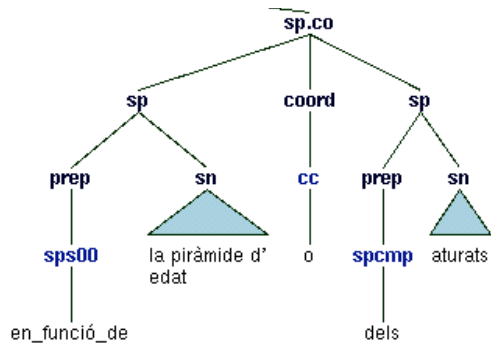
En canvi, funcionen com a conjunció coordinant quan introdueixen l'últim membre de la coordinació.



(204-1.16)

### 3. Coordinació de sintagmes preposicionals

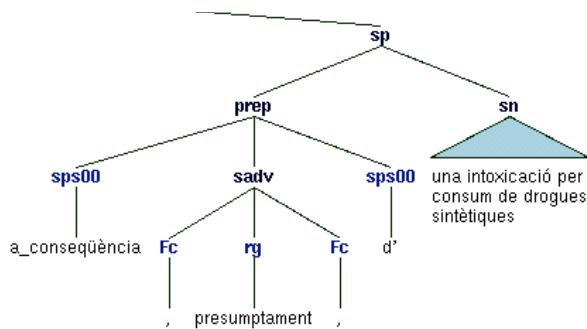
De vegades, quan coordinem dos sintagmes preposicionals, el primer està introduït per una locució preposicional i el segon per una part d'aquesta locució:



(06010100-8.2)

#### 4. Elements incrustats a les locucions preposicionals

De vegades poden aparèixer elements incrustats entre els components d'una locució preposicional.

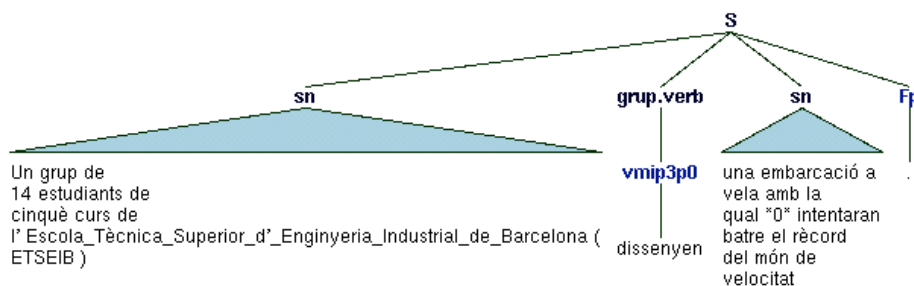


(06030200-11.1)

#### 4.12. Grup verbal (grup.verb)

El node **grup.verb** inclou només formes verbals conjugades, simples o compostes.

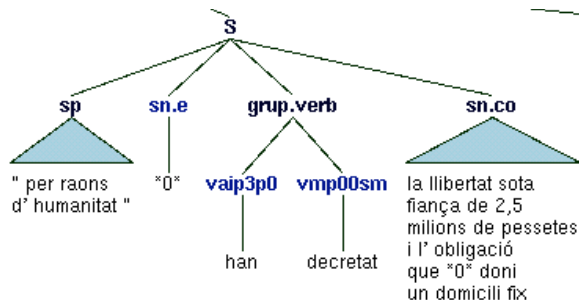
Grup verbal amb una forma simple:



(06010100-52.1)

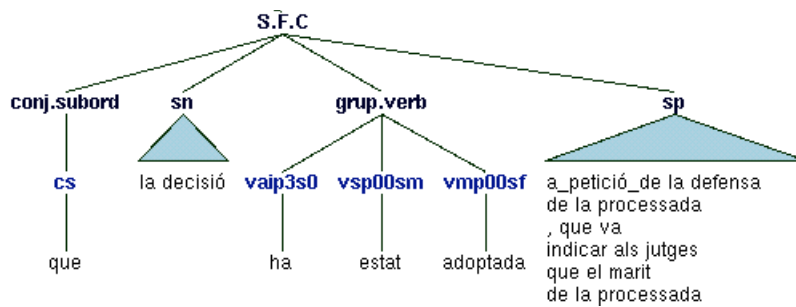
Grup verbal amb una forma complexa:

Temps compost de la conjugació.



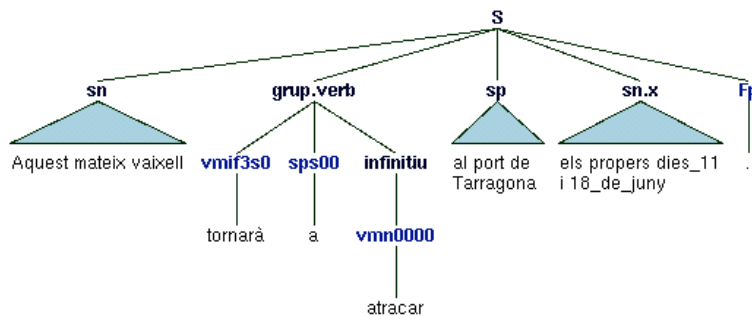
(06029900-3.6)

Veü passiva:

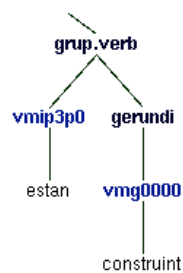


(06029900-3.3)

Perífrasi verbal:



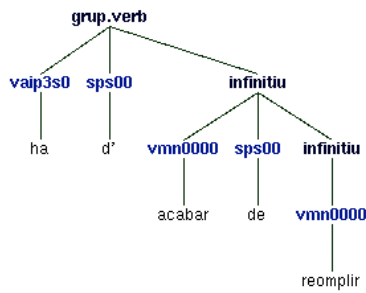
(06010100-4.5)



(06029900-15.2)

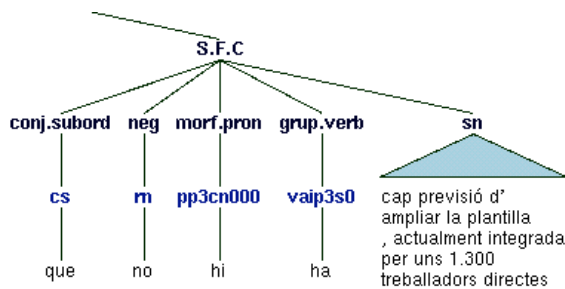
grup.verb\_  
deixa  
participi\_[...]

Perífrasi verbal dins d'una altra perífrasi verbal:



(06019900-14.13)

En el cas del verb *haver* (*hi ha*, etc.), el clíctic *hi* no ha de portar l'etiqueta *sn* sino la de *morf.pron*.



(06010100-13.2)

#### 4.12.1. Perífrasis verbals

Les perífrasis que s'analitzen a la gramàtica són les que apareixen a continuació.

##### 1. Perífrasis d'infinitiu

S'han tractat totes aquelles estructures que responen a dos criteris fonamentals. Per una part, la forma no finita del verb no admet ser substituïda per un altre element nominal; per una altra part, els clíctics poden anteposar-se o postposar-se al conjunt. Si un d'aquests dos criteris no es compleix, NO hi ha perífrasi verbal.

<acabar de + infinitiu>

<acostumar a + infinitiu>

<arrencar a + infinitiu>

<arribar a + infinitiu>

<començar a + infinitiu>

<deixar + infinitiu>

<deixar de + infinitiu>

<deure + infinitiu>

<entrar a + infinitiu>

<esclatar a + infinitiu>

<estar a punt de + inf>

<fer + infinitiu> Aquesta estructura té la particularitat que sempre serà transitiva.

<gosar + infinitiu>

<haure de + infinitiu>

<haver de + infinitiu>

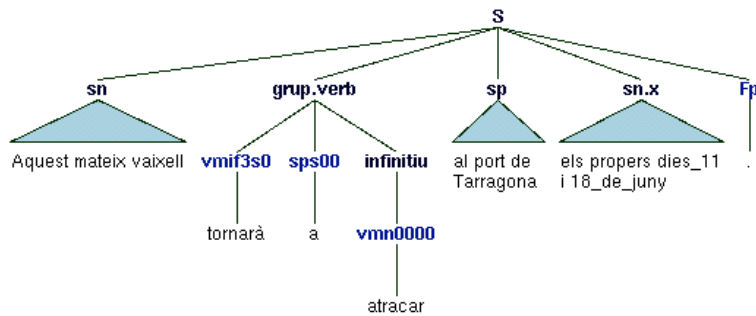
<heure de + infinitiu>

<mirar de + infinitiu>

<parar de + infinitiu>

<passar a + infinitiu>  
 <pensar + infinitiu>  
 <poder + infinitiu>  
 <posar-se a + infinitiu>  
 <resultar + infinitiu> (resultar ser)  
 <soler + infinitiu>  
 <tornar a + infinitiu>

La seva representació és:



(06010100-4.5)

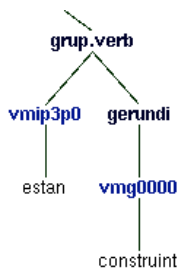
**NO** són perífrasis d'infinitiu:

*voler* + infinitiu,  
*pensar en* + infinitiu,  
*saber* + infinitiu, etc.

## 2. Perífrasis de gerundi

<*acabar* + gerundi>  
 <*anar* + gerundi>  
 <*continuar* + gerundi> Si té significat duratiu.  
 <*estar* + gerundi>  
 <*seguir* + gerundi> Si té significat duratiu.

La seva representació és:



(06029900-15.2)

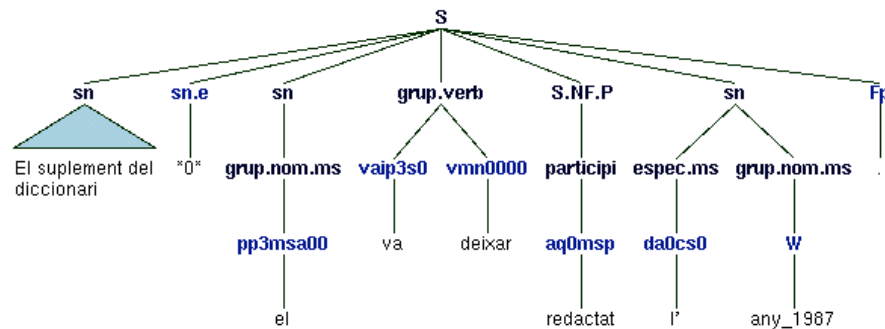
## 3. Perífrasis de participi

Només s'han tractat a la gramàtica com a perífrasis de participi els temps compostos de la conjugació i:



<deixar + participi>

Però no sempre:



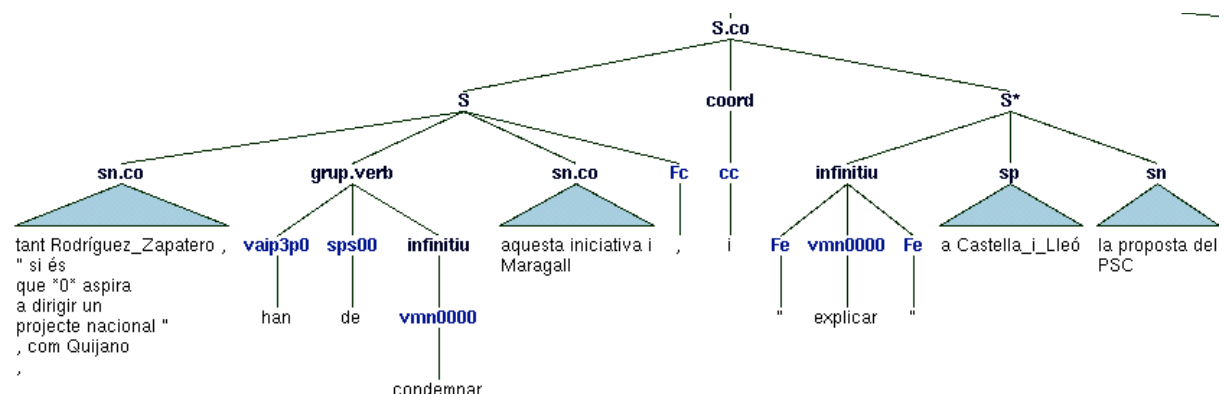
(06030200-2.9)

NO són perífrasis de participi sinó un grup verbal seguit d'una S.NF.P:

*vénen potenciats  
van dirigides  
van destinades  
resultar + participi*

#### 4.12.2. Coordinació de perífrasis

De la mateixa manera que en els temps compostos de la conjugació, de vegades la coordinació d'oracions implica que la perífrasi verbal de la segona oració no té la forma finita. En aquest cas, la forma no finita ha de tenir l'etiqueta que li correspon (infinitiu, gerundi o participi) i l'oració en què apareix ha de tenir el sufix \*:

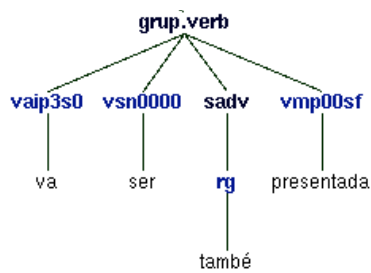


(111-5.8)

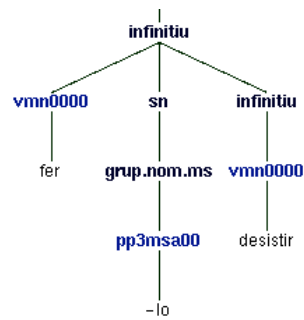
#### 4.12.3. Elements incrustats a les perífrasis

Un fenomen que pot produir-se és que les perífrasis tinguin elements incrustats (en general sintagmes adverbials i sintagmes nominals) entre l'auxiliar i la forma no finita. Donat que no alterarem l'ordre superficial de les paraules, hem d'incrustar aquests elements (que

mantenen la seva etiqueta sintagmàtica) en el grup verbal, cosa que significa representar-ho de la següent manera:



(06029900-10.5)



(06029900-8.8)

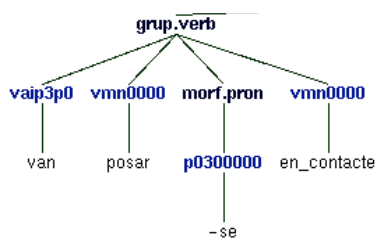
#### 4.12.4. Locucions verbals

Les locucions verbals identificades fins ara són:

*anar\_a\_parar*  
*baixar\_la\_guardia*  
*deixar\_de\_banda*  
*deixar\_de\_costat*  
*deixar-se\_portar*  
*dir\_la\_seva/teva/meva/nostra/vostra*  
*donar\_a\_conèixer*  
*donar\_cabuda*  
*donar\_la\_gana*  
*donar\_la\_raó*  
*donar\_lloc*  
*donar\_llum\_verda*  
*donar\_pas*  
*donar\_peu*  
*donar\_sortida*  
*dur\_a\_terme*  
*entrar\_en\_funcionament*  
*entrar\_en\_conflicte*  
*entrar\_en\_contacte*  
*entrar\_en\_servei*  
*estar\_d'acord*  
*fer\_bé*  
*fer\_falta*  
*fer\_fora*  
*fer\_front*  
*fer\_referència*  
*fer-se càrrec*  
*fer-se enrere*  
*fer-se notar*  
*fer\_servir*  
*fer-se veure*  
*fer-se sentir*  
*fer -se passar*  
*fer\_ús*  
*fer\_veure* (quan equival a *fingir*)

*formar\_part*  
*passar\_per\_alt*  
*petar-se\_de\_riure*  
*portar\_a\_bon\_fi*  
*portar\_a\_terme*  
*portar\_cua*  
*posar\_de\_manifest*  
*posar\_de\_relleu*  
*posar\_en\_contacte*  
*posar\_en\_funcionament*  
*posar\_en\_marxa*  
*posar\_en\_pràctica*  
*posar\_fi*  
*posar\_fre*  
*posar\_sobre\_avís*  
*prendre\_consciència*  
*prendre\_nota*  
*prendre\_part*  
*tenir\_a\_veure*  
*tenir\_en\_compte*  
*tenir\_en\_consideració*  
*tenir\_lloc*  
*tenir-ne\_prou*  
*tenir\_per costum*  
*tirar\_endavant*  
*trobar\_a\_faltar*  
*valer\_la\_pena*  
*veure\_venir*  
*voler\_dir* (quan equival a *significar*)

El morfema es s'haurà de separar de la locució quan hi aparegui al mig i l'hauem de tractar com un element incrustat.



(06030200-24.2)

Tractem com a locucions verbals aquelles estructures que responen al següent criteri: no hi ha cap part d'aquesta estructura que es pugui substituir per un clíctic (o sona estrany), no es poden introduir altres elements entre els components i no hi ha molta variació en les paraules que es combinen.

**NO** són locucions verbals:

*continuar endavant*  
*donar resposta*  
*donar suport*  
*entrar en contacte*  
*entrar en controvèrsia*

*fer públic*  
*posar en perill*  
*posar-se d'acord*  
*prendre posició*

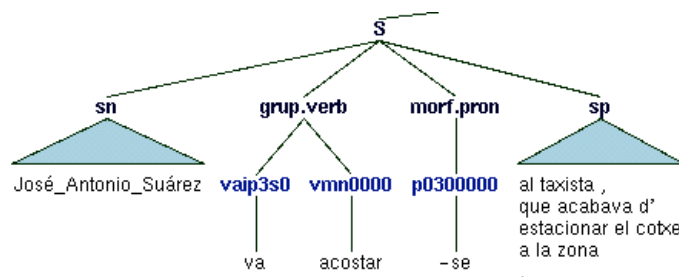
Les expressions nominals o adjectives derivades de locucions verbals també són locucions:  
*posada\_en\_marxa*, *posada\_en\_funcionament*; *posat\_en\_marxa*, *dut\_a\_terme*

#### 4.13. El morfema es (morf.pron, morfema.verbal o sn)

El morfema es pot ser un morfema pronominal, un morfema verbal o un sintagma nominal. A continuació es presenta cadascun d'aquests casos.

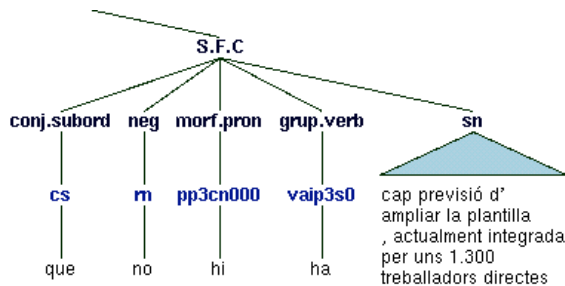
##### 1. Morfema pronominal (morf.pron)

Si és un morfema pronominal<sup>116</sup> té la única funció d'acompanyar al verb:



(06029900-20.7)

També porta aquesta etiqueta el morfema *hi* en el verb *hi ha*:



(06010100-13.2)

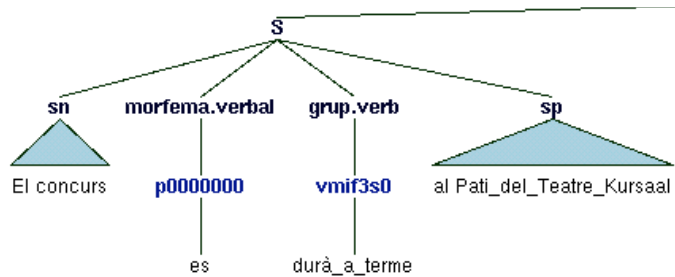
##### 2. Morfema verbal (morfema.verbal)

Si es tracta d'un morfema verbal<sup>117</sup> pot tenir dues funcions:

Marca una oració de passiva reflexa, que té un subjecte, normalment postposat al verb, amb el qual concorda:

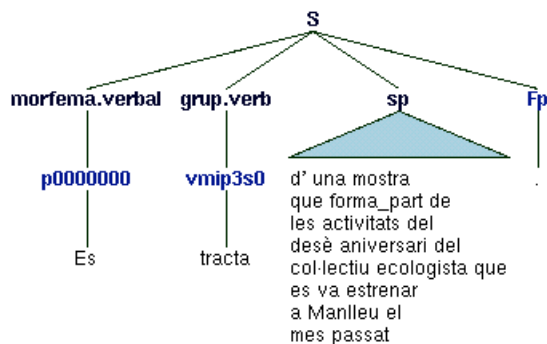
<sup>116</sup> em (p010s000), et (p0202000), es (p0300000), ens (p010p000), us (p020p000), etc.

<sup>117</sup> es (p0000000)



(06019900-29.6)

Marca una oració impersonal: el verb no concorda amb cap sintagma nominal.



(06019900-19.5)

### 3. Sintagma nominal (sn):

Es tracta d'un pronom<sup>118</sup> que constitueix el nucli d'un sintagma nominal i que té la funció de complement directe o indirecte :

```
sn_[
  espec.fp_[les]
  grup.nom.fp_[
    immobiliàries
    sn_[Bami i la gallega Fadesa]
    S.F.R_[
      ,
      relatiu_[que]
      sn_[grup.nom s']]
      grup.verb_[estan disputant]
      sp_[amb sengles OPES]
      sn_[el control de Zabálburu]
      sp_[enmig_d'una guerra borsària]]]]
```

(104-4.2)

## 4.14. Locucions

### 4.14.1. Locucions nominals

Les expressions nominals derivades de locucions verbals són locucions nominals:

<sup>118</sup> em (pp1cs000), et (pp2cs000), es (pp3cn000), ens (pp1cp000), us (pp2cp000)

*posada\_en\_marxa, posada\_en\_funcionament, etc.*

I també les seqüències del tipus:

*web\_cam, tot\_terreny, dirt\_track, benji\_jumping* (103-22)

*medi\_ambient, mosso\_d'\_esquadra, alts\_i\_baixos*

#### 4.14.2. Locucions adjectives

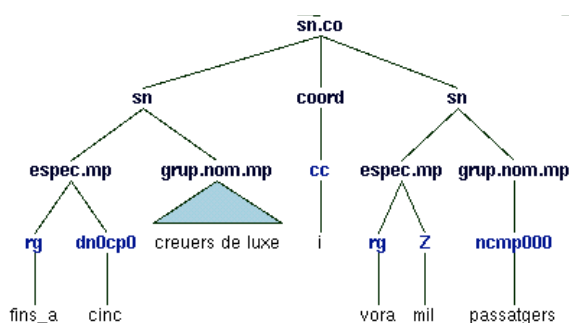
Les expressions adjectives derivades de locucions verbals són locucions adjectives: *posat\_en\_marxa, dut\_a\_terme*

I també seqüències com: *en\_viu*

#### 4.14.3. Locucions adverbials

*a\_cappella, a\_cavall, a\_continuació, a\_favor, així\_mateix, a\_la\_perfecció, a\_la\_vegada, al\_capdavall, al\_capdavant, al\_cap\_i\_a\_la\_fi, al\_cent\_per\_cent, al\_contrari, a\_l'\_inrevés, al\_mateix\_temps, al\_seu\_torn, a\_més, a\_més\_a\_més, a\_penes, a\_prop, a\_soles, com\_a\_mínim, d'\_aleshores\_ençà, de\_bell\_nou, de cara, d'esquena, de\_fet, de\_genolls, de\_llarg, del\_tot, de\_mica\_en\_mica, de\_moment, de\_nou, de\_prop, de\_sobte, de\_tant\_en\_tant, d'hora, en\_bona\_part, ten\_canvi, en\_comú, en\_concret, en\_contra, en\_general, en\_global, en\_gran\_part, en\_part, en\_particular, en\_rigor, en\_total, en\_va, fins\_a, fins\_i\_tot, hores\_d'ara, ni\_de\_bon\_tros, ni\_tan\_sols, no\_només, no\_obstant, no\_sols, no\_tan\_sols, per\_contra, per\_exemple, per\_fi, per\_si\_fos\_poc, per\_sobre, per\_sota, per\_tant, per\_últim, poc\_menys\_que, sí\_que, si\_et\_plau, si\_us\_plau, tan\_sols, tot\_arreu, tot\_i\_així, tot\_i\_amb\_això, tot\_plegat, tot\_seguít, una\_vegada, un\_cop.*

**fins\_a** és locució adverbial en seqüències del tipus *van venir fins a 40 persones*, on *fins\_a* forma part de l'especificador<sup>119</sup>. En la resta de casos funciona com una seqüència de dues preposicions seguides.



(06010100-4.1)

**en\_canvi**, **no\_obstant** i **per\_contra** poden funcionar també com a conjuncions coordinants (cc), quan no van precedits d'una altra conjunció coordinant.

**no\_només** és una locució adverbial (rg) però funciona com a conjunció coordinant (coord).

<sup>119</sup> Per més detalls sobre els especificadors, vegeu la secció 4.7.2 i 4.7.2.1.

***sí que*** que introdueix una estructura emfàtica.

***un\_cop*** i ***una\_vegada*** poden funcionar també com a conjuncions subordinants (cs), quan van seguits d'una oració amb un verb en forma finita.

Les seqüències formades per un adverbí seguit de *que* (*abans que*, *després que*, etc.) no les tractem com a locucions sinó com un sintagma adverbial on l'adverbí rep com a complement una subordinada finita completiva. Excepte en el cas de la seqüència *mentre que*, que tractem com una locució coordinant.

Algunes d'aquestes seqüències són ambigües, com *sempre que*. Si aquesta expressió té valor condicional (i per tant regeix mode subjuntiu) la tractarem com una locució conjuntiva; si, del contrari, té valor temporal (i per tant regeix mode indicatiu) la separarem i la tractarem com un *sadv* seguit d'una S.F.R.

*en\_gran\_part*, *en\_bona\_part* quan equivalen a principalment són locucions.

#### 4.14.4. Locucions preposicionals

Tractem les següents locucions preposicionals<sup>120</sup>:

*a\_banda\_de*, *a\_canvi\_de*, *a\_càrrec\_de*, *a\_causa\_de*, *a\_condició\_de*, *a\_conseqüència\_de*, *a\_costa\_de*, *a\_diferència\_de*, *a\_excepció\_de*, *a\_falta\_de*, *a\_favor\_de*, *a\_fi\_de*, *a\_iniciativa\_de*, *al\_cap\_de*, *al\_llarg\_de*, *al\_marge\_de*, *al\_seu\_torn*, *al\_voltant*, *al\_voltant\_de*, *amb\_la\_intenció\_de*, *amb\_l'\_objecte\_de*, *amb\_l'\_objectiu\_de*, *amb\_el\_propòsit\_de*, *a\_més\_a\_més\_de*, *a\_més\_de*, *a\_part\_de*, *a\_partir\_de*, *a\_petició\_de*, *arran\_de*, *a\_raó\_de*, *a\_través\_de*, *cap\_a*, *com\_a*, *com\_a\_conseqüència\_de*, *com\_ara*, *conjuntament\_amb*, *d'\_acord\_amb*, *de\_cara\_a*, *des\_de*, *en\_atenció\_a*, *en\_base\_a*, *en\_cas\_de*, *en\_col.laboració\_amb*, *en\_comptes\_de*, *en\_concepte\_de*, *en\_consonància\_amb*, *en\_contra\_de*, *en\_coordinació\_amb*, *en\_direcció\_a*, *en\_favor\_de*, *en\_funció\_de*, *en\_lloc\_de*, *en\_màteria\_de*, *enmig\_de*, *amb\_motiu\_de*, *en\_pro\_de*, *en\_referència\_a*, *en\_relació\_a*, *en\_relació\_amb*, *(a\_l'\_)* *entorn\_de*, *gràcies\_a*, *juntament\_amb*, *llevat\_de*, *lluny\_de*, *no\_obstant*, *pel\_que\_fa\_a*, *per\_mitjà\_de*, *per\_part\_de*, *per\_tal\_de*, *prop\_de*, *quant\_a*, *respecte\_a*, *respecte\_de*, *tot\_i\_i\_tret\_de*.

*més\_enllà\_de*, *en\_el\_marc\_de*, *en\_l'àmbit\_de* són locucions quan no tenen un sentit locatiu.

Les seqüències formades per una preposició seguida de *que* (*fins que*, etc.) no formen una locució conjuntiva sinó un sintagma preposicional format per *de* i la subordinada finita completiva introduïda per *que*.

No són locucions preposicionals: *per\_sobre\_de*, *per\_sota\_de*, (locució adverbial + sp); *a\_principis\_de*, *en\_qüestió\_de*, *relatiu\_a*, *encara\_més...*

#### 1. Preposició / adverbí

*no\_obstant* pot funcionar també com a adverbí, quan està entre comes i quan apareix darrere d'una conjunció coordinant.

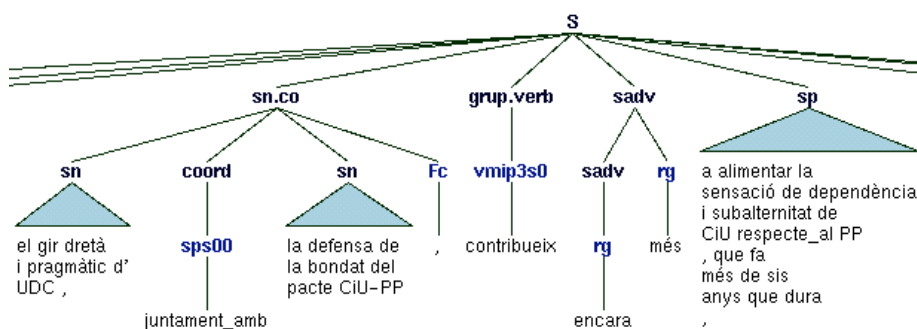
<sup>120</sup> Totes les locucions que acaben en *de* o *a* poden tenir variants acabades en *del*, *dels*, i *al*, *als* respectivament (*a\_causa\_de*, *a\_causa\_del*, *a\_causa\_dels*; *cap\_a*, *cap\_al*, *cap\_als*, etc.), i les que contenen *de* poden apostrofar-se (*a\_causa\_d'*, *a\_costa\_d'*, etc.).

Quan *lluny\_de* té sentit locatiu no es tracta d'una locució preposicional sino d'un adverbi seguit d'una preposició.

## 2. Preposició / conjunció coordinant

*conjuntament\_amb*, *en\_col.laboració\_amb*, *en\_coordinació\_amb* i *juntament\_amb* sempre porten l'etiqueta morfològica de preposició (*sps00*) però poden funcionar com a preposició o bé com a conjunció coordinant (*coord*). Funcionen com a preposició quan apareixen abans que el seu antecedent, separats de la sèrie de la qual formen part<sup>121</sup>.

En canvi, funcionen com a conjunció coordinant quan introdueixen l'últim membre de la coordinació.



(06030200-5.3)<sup>122</sup>

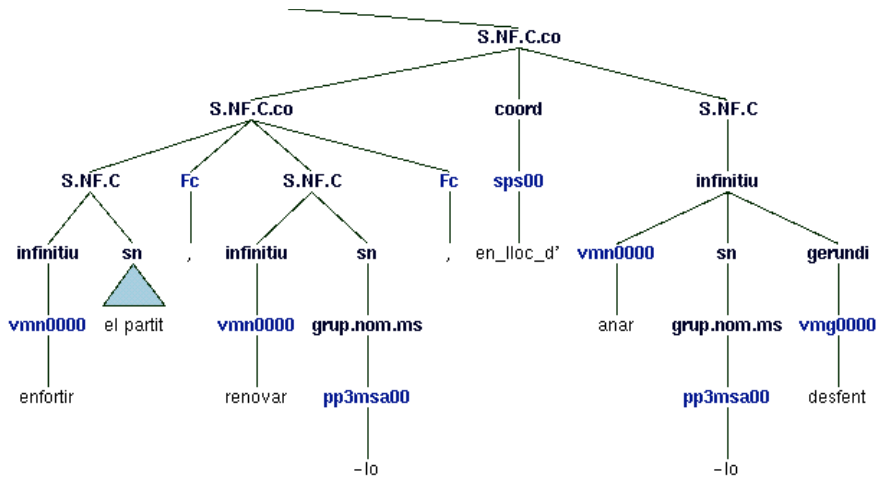
*en\_lloc\_de* i *en\_comptes\_de* també porten sempre l'etiqueta morfològica de preposició (*sps00*) i poden funcionar com a preposició o bé conjunció coordinant (*coord*). Funcionen com a preposició quan apareixen abans que el seu antecedent, separats de la sèrie de la qual formen part<sup>48</sup>.

En canvi, funcionen com a conjunció coordinant quan introdueixen l'últim membre de la coordinació.

<sup>121</sup> Aquesta discontinuïtat es resoldrà en la fase d'anotació de les funcions sintàctiques, on el sintagma preposicional (introduït per aquestes preposicions) i la sèrie de la qual forma part portaran l'etiqueta de funció sintàctica seguida del sufix *.d*.

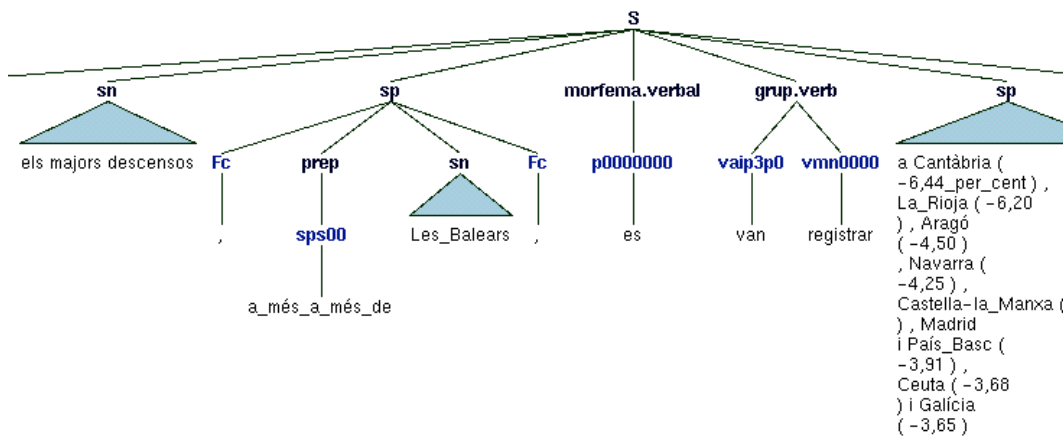
<sup>122</sup> El sintagma adverbial no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!





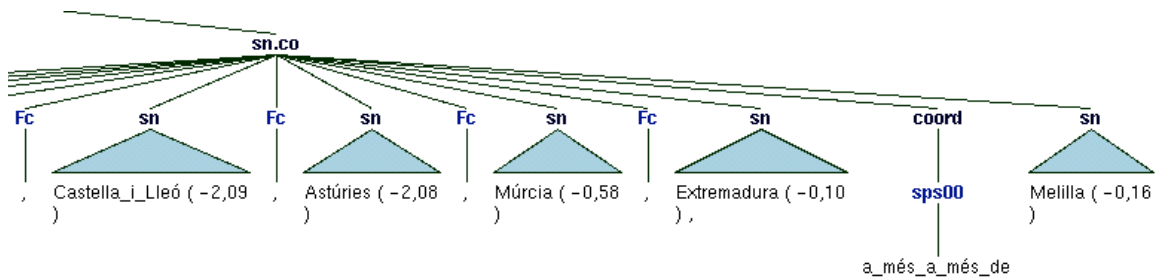
(211-6.2)

*al marge de, a més de, a més a més de, a banda de* i *a part de* també porten sempre l'etiqueta morfològica de preposició (*sps00*) i poden funcionar com a preposició o bé conjunció coordinant (*coord*). Funcionen com a preposició quan apareixen abans que el seu antecedent, separats de la sèrie de la qual formen part<sup>48</sup>.



(204-1.15)

En canvi, funcionen com a conjunció coordinant quan introdueixen l'últim membre de la coordinació.

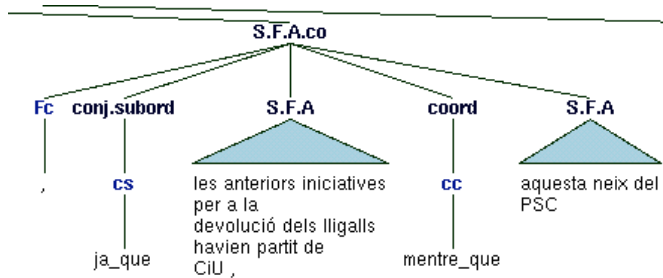


(204-1.16)

#### 4.14.5. Locucions conjuntives coordinants

**Locucions conjuntives:** *a banda de, ahora que, al marge de, a més de, a més a més de, així com, així i tot, això és, amb tot, a part de, ara que,*

*conjuntament\_amb*, *en\_canvi*, *en\_col.laboració\_amb*, *en\_comptes\_de*,  
*en\_coordinació\_amb*, *en\_lloc\_de*, *és\_a\_dir*, *juntament\_amb*, *mentre\_que*, *no\_obstant*,  
*o\_bé*, *o\_sia*, *o\_sigui*, *per\_contra*, *(no...)* *sinó\_que*.

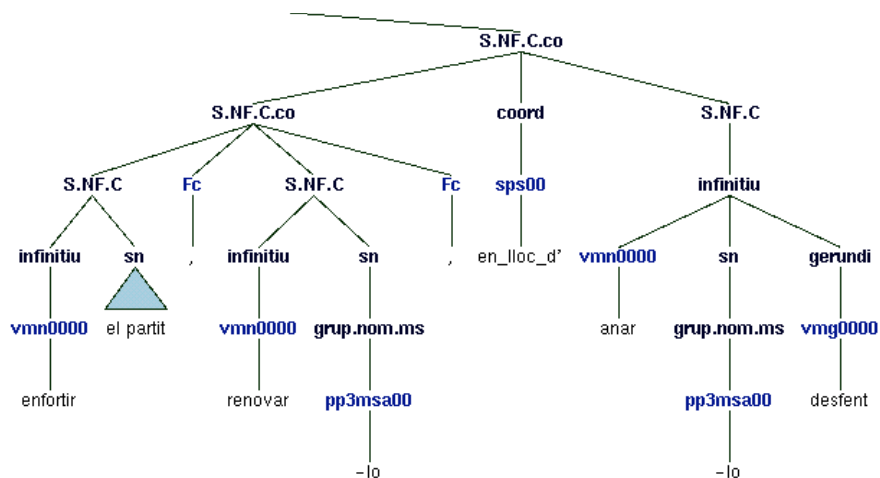


(111-5.7)

*amb\_tot* i *així\_i\_tot* poden ser conjuncions coordinants (cc) o, si van entre comes, sintagma adverbial (rg), com *però* i *tanmateix*.

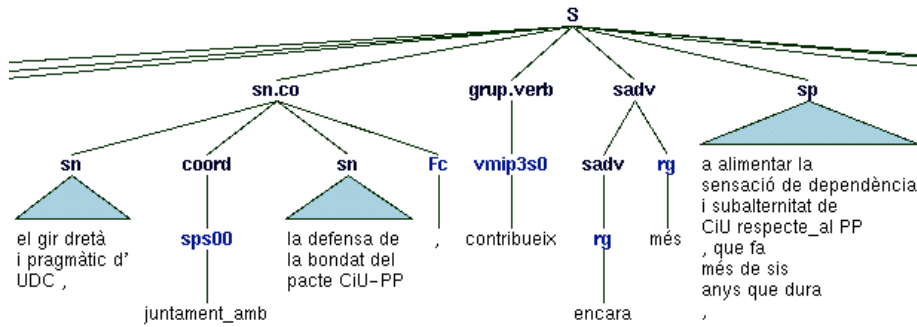
*en\_canvi*, *no\_obstant* i *per\_contra* funcionen com a conjuncions coordinants (cc) quan no van precedides d'una altra conjunció coordinant. En cas contrari funcionen com a locucions adverbials (rg).

*en\_lloc\_de* i *en\_comptes\_de* sempre porten l'etiqueta morfològica de preposició (sps00) però funcionen com a conjunció coordinant (coord) (es poden substituir per *i* o *no*) si introdueixen l'últim membre de la coordinació. En cas contrari, funcionen com a preposicions.



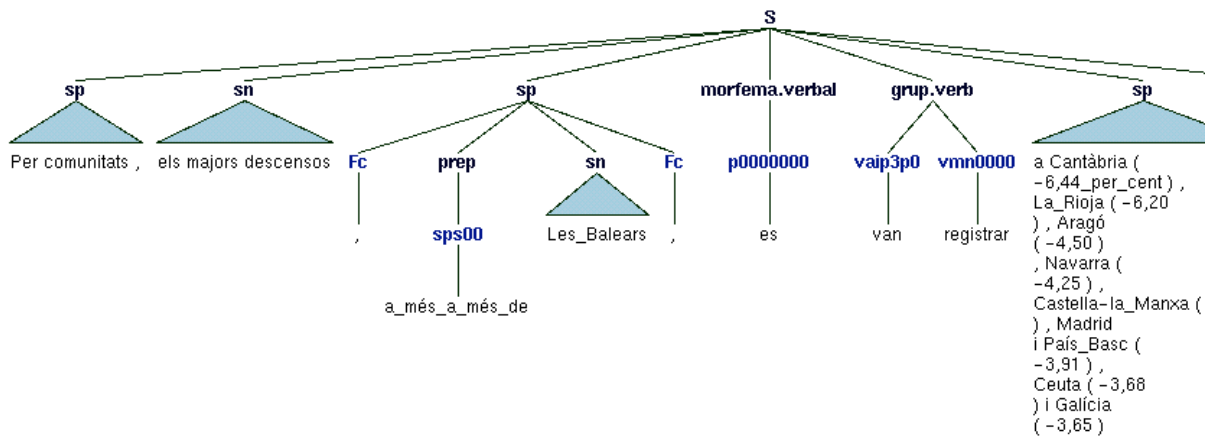
(211-6.2)

*conjuntament\_amb*, *en\_col.laboració\_amb*, *en\_coordinació\_amb* i *juntament\_amb* sempre porten l'etiqueta morfològica de preposició (sps00) però funcionen com a conjunció coordinant (coord) si introdueixen l'últim membre de la coordinació. En cas contrari, funcionen com a preposicions.



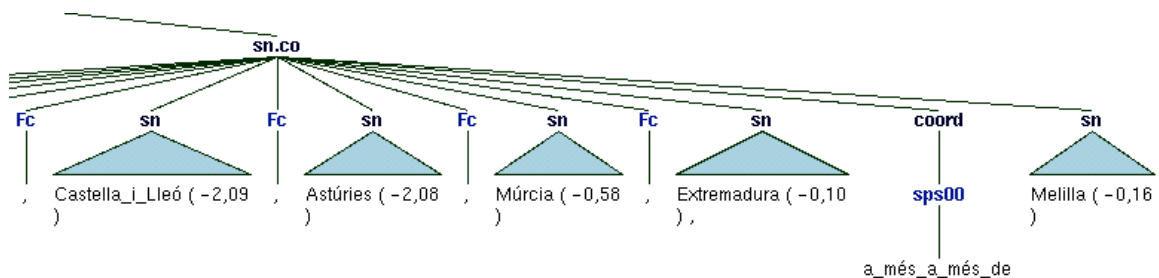
(06030200-5.3)

*al marge de, a més de, a més a més de, a banda de* i *a part de* sempre porten l'etiqueta morfològica de preposició (*sps00*) però poden funcionar com a preposició o com a conjunció coordinant. Funcionen com a preposició quan apareixen abans que el seu antecedent, separat de la sèrie de la qual formen part<sup>123</sup>.



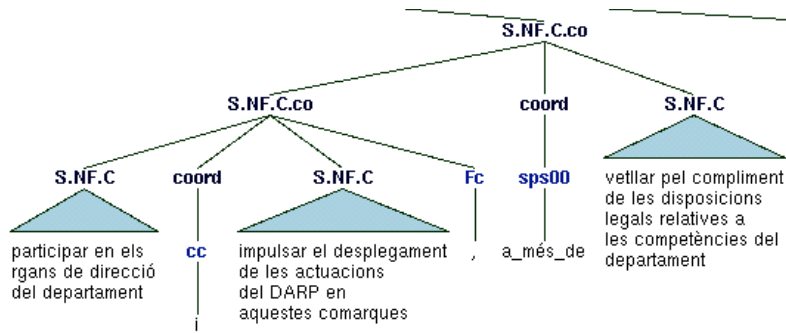
(204-1.15)

En canvi, funcionen com a conjunció coordinant quan introdueixen l'últim element d'una sèrie (i es poden substituir per *i a més* o *i a més a més*).



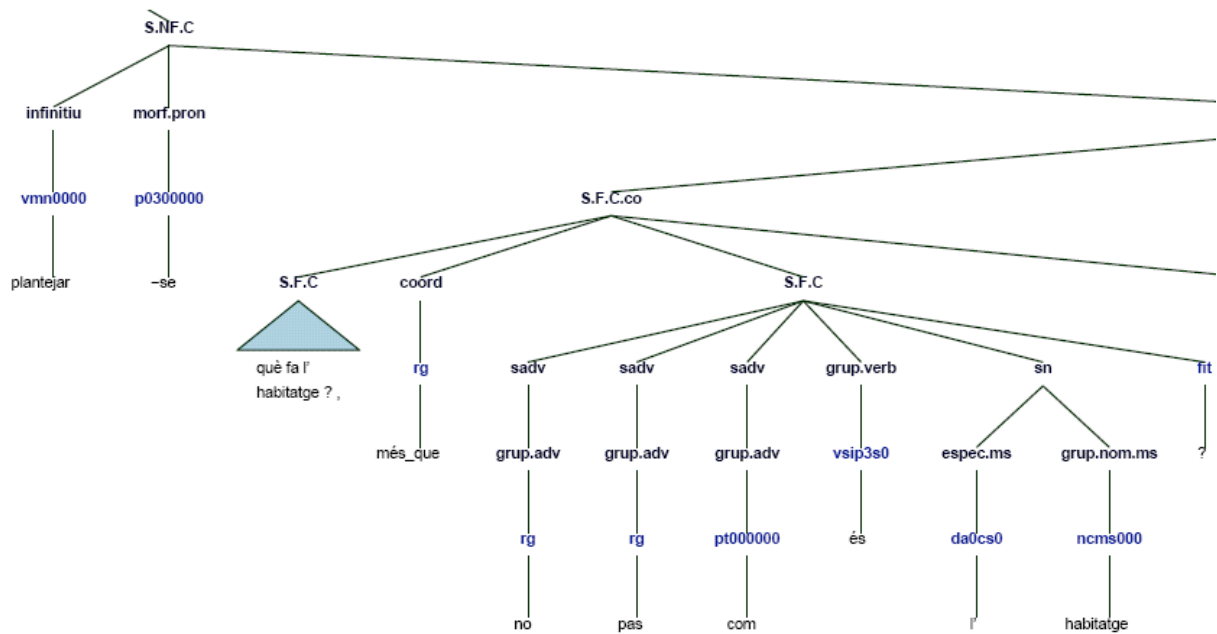
(204-1.16)

<sup>123</sup> Aquesta discontinuïtat es resoldrà en la fase d'anotació de les funcions sintàctiques, on el sintagma preposicional (introduït per aquestes preposicions) i la sèrie de la qual forma part portaran l'etiqueta de funció sintàctica seguida del sufix .d.



(06010100-32.9)

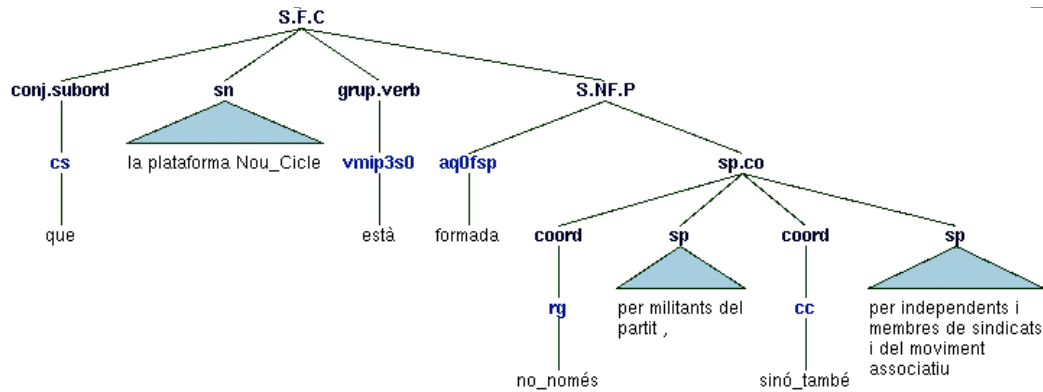
més\_que



(106906\_20031114.tbf 10)

**Locucions conjuntives distributives:**

- no\_només... sinó\_també...*
- no\_tan\_sols... sinó\_també...*
- no\_només... sinó\_que (també)...*
- no\_tan\_sols... sinó\_que (també)...*



(111-7.11)

#### 4.14.6. Locucions conjuntives subordinants (vegeu, per més seguretat els diferents apartats corresponents als diferents tipus de subordinades)

Tractem les següents locucions conjuntives subordinants:

**Temporals:** *així\_que*, *a\_mesura\_que*, *a\_penes*, *cada\_vegada\_que*, *de\_seguida\_que*, *tan\_aviat\_com*, *un\_cop*.

*un\_cop* també pot funcionar com a locució adverbial, quan va seguida per exemple d'un participi.

**Modals:** *segons\_que*, *tal\_i\_com*.

**Causals:** *a\_causa\_que*, *atès\_que*, *com\_que*, *en\_la\_mesura\_que*, *en\_tant\_que*, *ja\_que*, *per\_tal\_com*, *puix\_que*, *que*, *vist\_que*.

**Finals:** *a\_fi\_que*, *de\_forma\_que*, *per\_tal\_que*.

Les seqüències formades per un adverbí seguit de *que* (*abans que*, *després que*, etc.) no les tractem com a locucions sinó com un sintagma adverbial on l'adverbí rep com a complement una subordinada finita completiva. Excepte en el cas de la seqüència *mentre que*, que tractem com una locució coordinant.

Algunes d'aquestes seqüències són ambigües, com *sempre que*. Si aquesta expressió té valor condicional (i per tant regeix mode subjuntiu) la tractarem com una locució conjuntiva; si, del contrari, té valor temporal (i per tant regeix mode indicatiu) la separarem i la tractarem com un *sadv* seguit d'una S.F.R.

**Condicionals:** *a\_condició\_que*, *amb\_que*, (*en/en\_el*) *cas\_que* (111), *mentre*, *només\_que*, *posat\_que*, *sempre\_i QUAN*, *sempre\_que*.

**Concessives:** *al\_marge\_que*, *a\_pesar\_que*, *bé\_que*, *encara\_que*, *fora\_que*, *llevat\_que*, *malgrat\_que*, *per\_bé\_que*, *per\_més\_que*, *per\_molt\_que*, *si\_bé*, *tot\_i\_que*, *tret\_que*.

**Consecutives:** *a\_conseqüència\_que*, *així\_que*, *de\_manera\_que*, *que*, *per\_tant*, *fins\_al\_punt\_que*, *de\_forma\_que*.

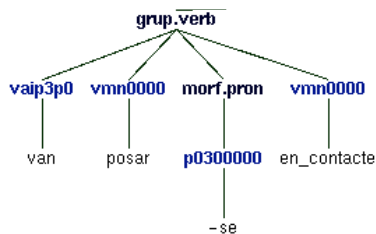
#### 4.14.6. Locucions verbals

Les locucions verbals identificades fins ara són:

*baixar\_la\_guardia*  
*deixar\_de\_banda*  
*dir\_la\_seva/teva/meva/nostra/vostra*  
*donar\_a\_conèixer*  
*donar\_cabuda*  
*donar\_la\_gana*  
*donar\_la\_raó*  
*donar\_lloc*  
*donar\_llum\_verda*  
*donar\_pas*  
*donar\_peu*  
*dur\_a\_terme*  
*entrar\_en\_funcionament*  
*entrar\_en\_conflicte*  
*entrar\_en\_contacte*  
*entrar\_en\_servei*  
*estar\_d'acord*  
*fer\_bé*  
*fer\_fora*  
*fer\_front*  
*fer\_referència*  
*fer-se\_càrrec*  
*fer-se enrere*  
*fer-se notar*  
*fer\_servir*  
*fer-se veure*  
*fer-se sentir*  
*fer -se passar*  
*fer\_ús*  
*fer\_veure* (quan equival a  *fingir*)  
*formar\_part*  
*passar\_per\_alt*  
*portar\_a\_bon\_fi*  
*portar\_a\_terme*  
*portar\_cua*  
*posar\_de\_manifest*  
*posar\_de\_relleu*  
*posar\_en\_contacte*  
*posar\_en\_funcionament*  
*posar\_en\_marxa*  
*posar\_en\_pràctica*  
*posar\_fre*  
*prendre\_part*  
*tenir\_a\_veure*  
*tenir\_en\_compte*  
*tenir\_lloc*  
*tenir-ne prou*  
*tenir per costum*  
*tirar\_endavant*

*valer\_la\_pena*  
*valer\_dir* (quan equival a *significar*)

El morfema es s'haurà de separar de la locució quan hi aparegui al mig i l'haurem de tractar com un element incrustat.



(06030200-24.2)

Tractem com a locucions verbals aquelles estructures que responen al següent criteri: no hi ha cap part d'aquesta estructura que es pugui substituir per un clíctic (o sona estrany), no es poden introduir altres elements entre els components i no hi ha molta variació en les paraules que es combinen.

**NO** són locucions verbals:

*continuar endavant*  
*donar resposta*  
*donar suport*  
*entrar en contacte*  
*entrar en controvèrsia*  
*fer públic*  
*posar en perill*  
*posar-se d'acord*  
*prendre posició*

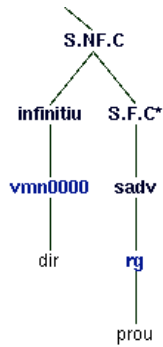
Les expressions nominals o adjectives derivades de locucions verbals també són locucions:  
*posada\_en\_marxa*, *posada\_en\_funcionament*; *posat\_en\_marxa*, *dut\_a\_terme*

## 4.15. Elements incrustats

De vegades les unitats sintàctiques apareixen amb elements incrustats que desfan la seqüència normal de paraules. Això passa principalment amb les locucions preposicionals i amb grups verbals complexos com les perífrasis. En tots els casos, i donat que mantenim l'ordre superficial dels elements de l'oració, aquests elements s'han d'incrustar al constituent en què apareixen.

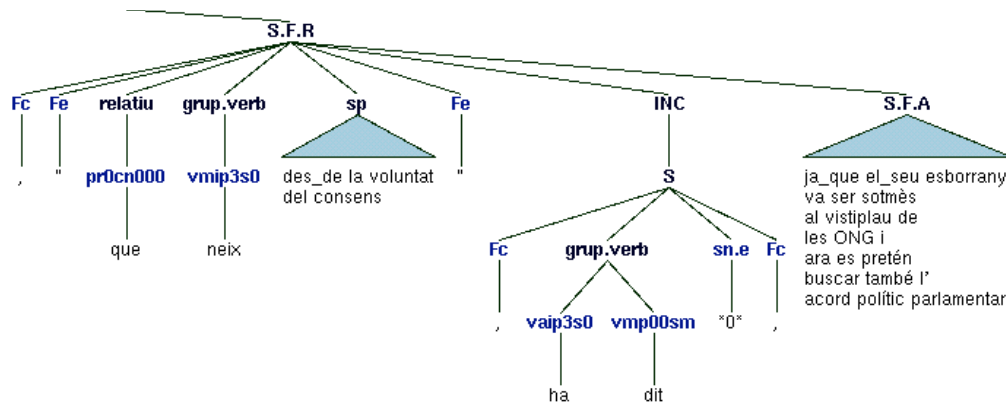






(111-10.23)

Si, del contrari, el verb de paraula es troba enmig del discurs directe, el discurs directe serà l'oració principal i el verb de paraula el tractarem com un incís<sup>126</sup>:



(111-3.4)

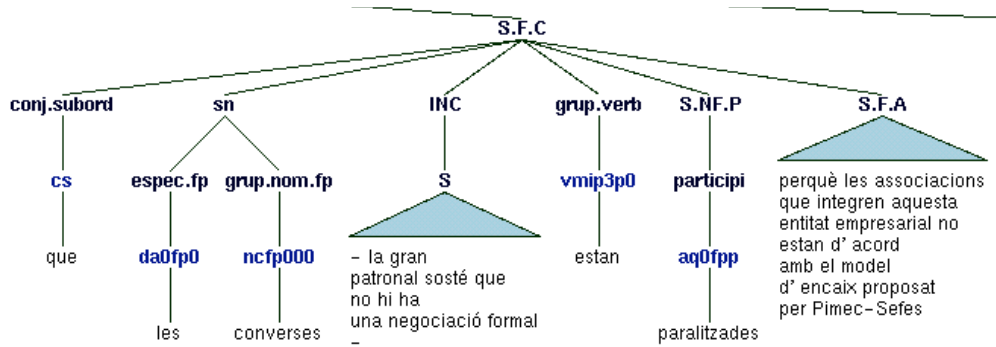
## 4.17. Incís (INC)

De vegades, el fil discursiu apareix tallat per estructures parentètiques o per incisos que, estrictament parlant, no formen part de l'estructura sintàctica de l'oració. Aquests elements els etiquetarem amb el node **INC**, que tindrà com a peculiaritat el fet de tenir un únic node filla, corresponent a l'estructura de l'element parentitzat. Aquest node INC penjarà del lloc més alt possible del constituent amb què estigui relacionat.

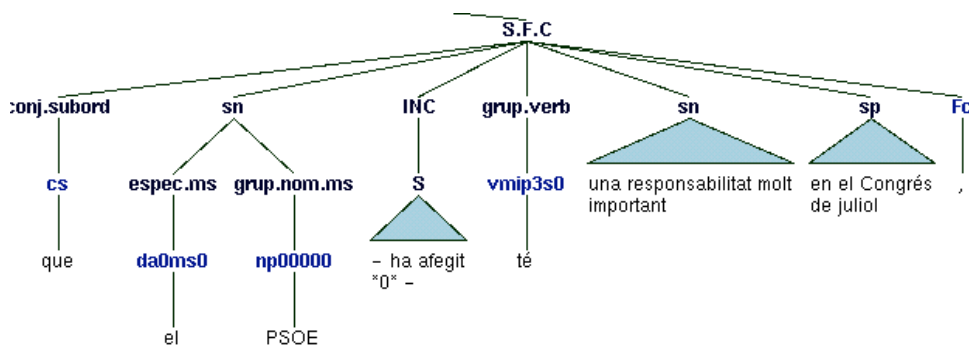
El node filla pot ser:

### 1. Una estructura oracional

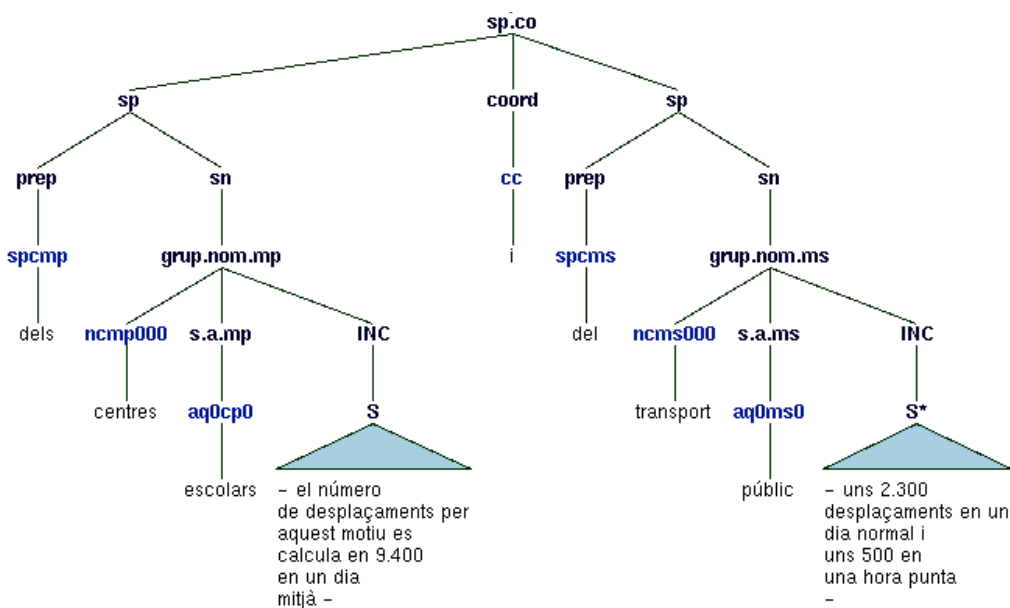
<sup>126</sup> Per més detall sobre els incisos, vegeu la secció 4.17.



(104-5.9)



(211-7.9)

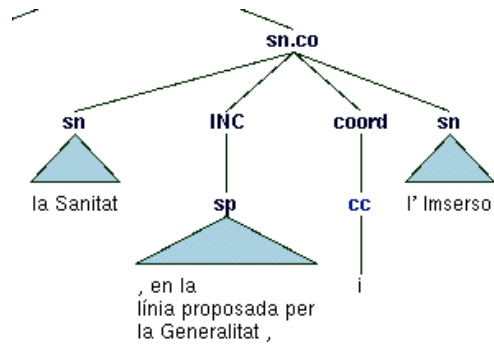


(104-2.15)<sup>127</sup>

<sup>127</sup> El sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!



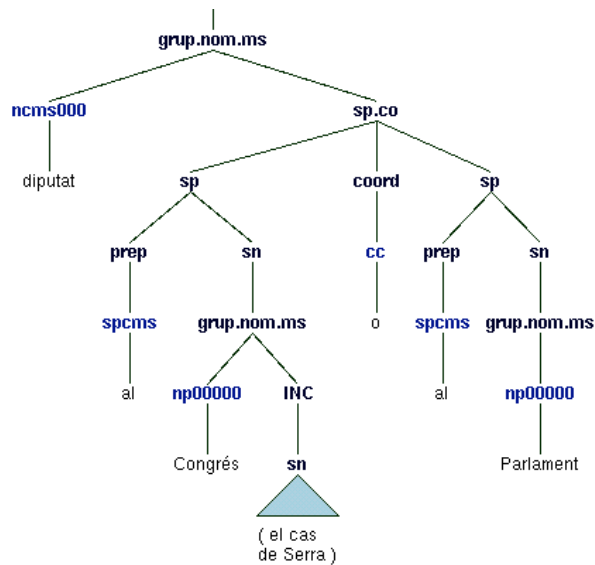
(111-5.2)<sup>128</sup>



(06010100-8.1)

<sup>128</sup> El sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

#### 4. Un sintagma nominal (sn)



(111-4.14)

Com a norma general, s'ha de tendir a evitar l'ús d'INC si la frase pot analitzar-se d'una altra manera.

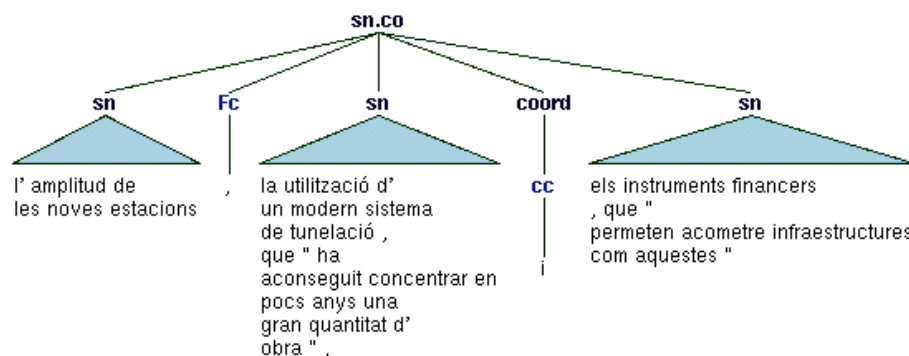
#### 5. Tractament dels signes de puntuació

En la tradició de la Lingüística de corpus, els signes de puntuació es consideren una classe més d'elements del text i solen tractar-se com les altres classes de paraules; és a dir, reben la seva pròpia etiqueta. En el cas de **Cat3LB**, aquests elements mantenen la seva etiqueta morfològica (*Fc*, *Fp*, etc.) i no s'afegeix cap node suplementari a l'arbre d'anàlisi.

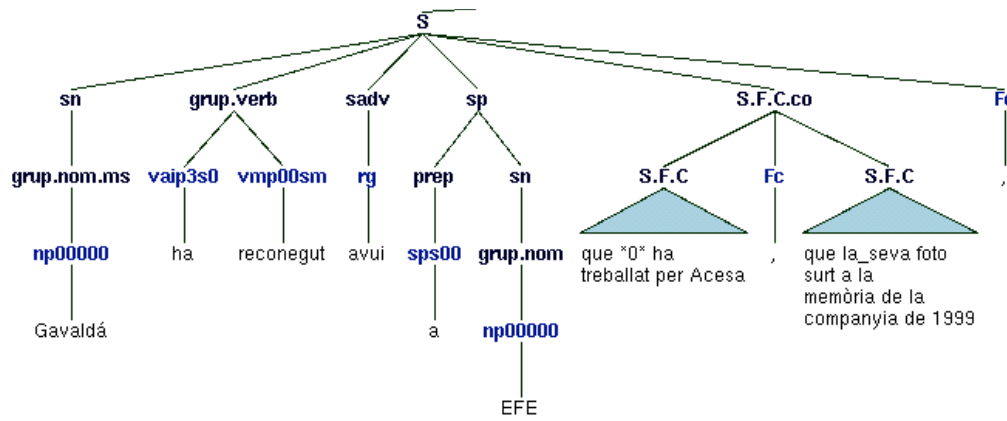
En el marc de Cat3LB hem establert la següent casuística i adoptat la solució que comentem per a cada cas.

##### 1. Coordinació asindètica

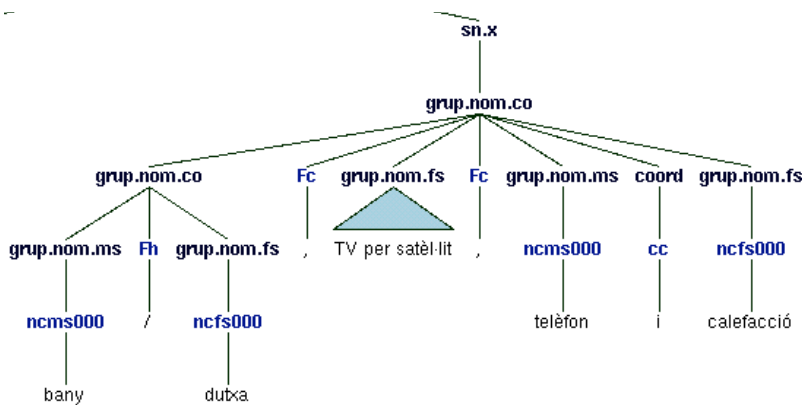
En els casos de coordinació asindètica, els signes de puntuació ocupen el lloc de les conjuncions coordinants i són germanes dels elements coordinats.



(104-7.5)



(104-6.16)



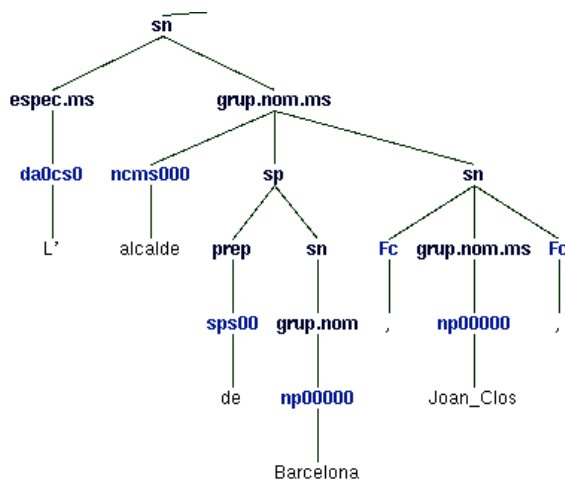
(06019900-3.13)

## 2. Delimitació de constituents

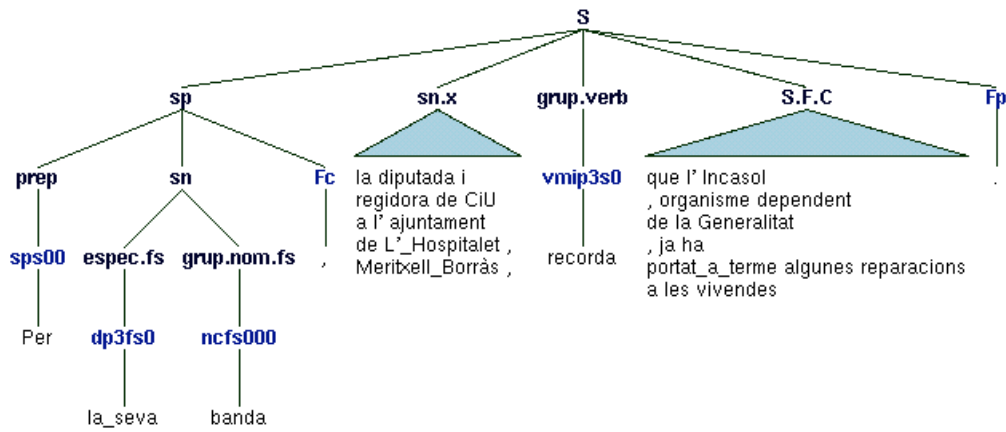
De vegades, els signes de puntuació s'utilitzen per delimitar constituents (actuen com a signes parentètics). Aquest és el cas dels parèntesis, els guions i les cometes, però també de vegades de les comes.

En aquest cas apareixen com el primer i últim element del node parentitzat.

Les comes van el més amunt possible:

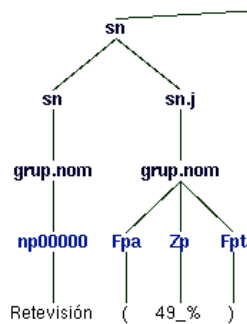


(104-7.1)

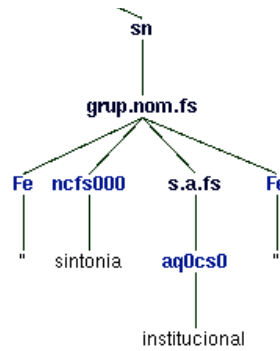


(104-6.6)

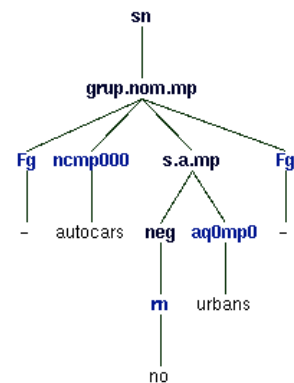
Els parèntesis, cometes i guions van el més avall possible:



(104-7.14)



(111-5.12)<sup>129</sup>

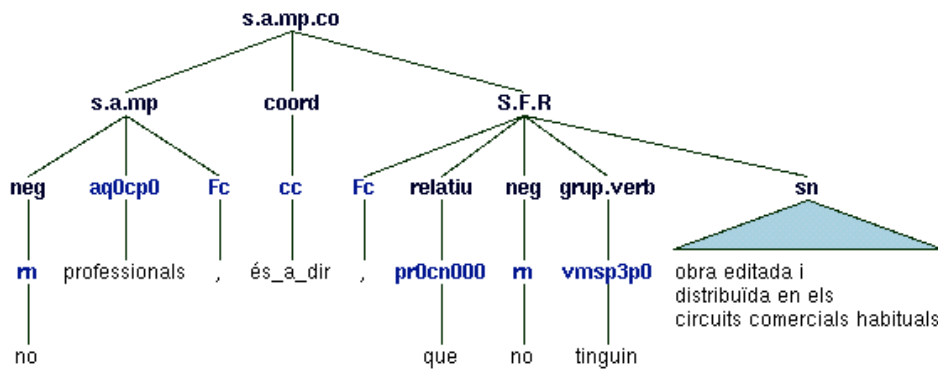


(104-6.12)<sup>130</sup>

Aquest principi no s'aplica quan els signes de puntuació delimiten una conjunció coordinant. En aquests casos, situem els signes de puntuació com a fills de les estructures que hi ha a la dreta i a l'esquerra de la conjunció coordinant:

<sup>129</sup> El sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>130</sup> El sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

(103-12.1)<sup>131</sup>

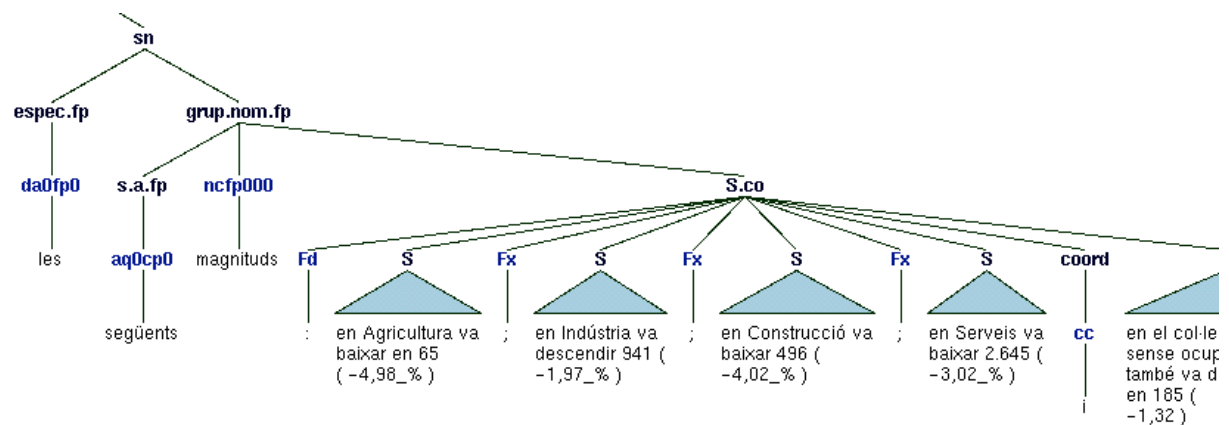
## 5.1. Els dos punts

Tipologia de l'ús dels dos punts a Cat3LB:

### 1. Introdueixen discurs directe

En aquest cas es tracten com si fossin una conjunció subordinant i per tant són el primer element de la clàusula.

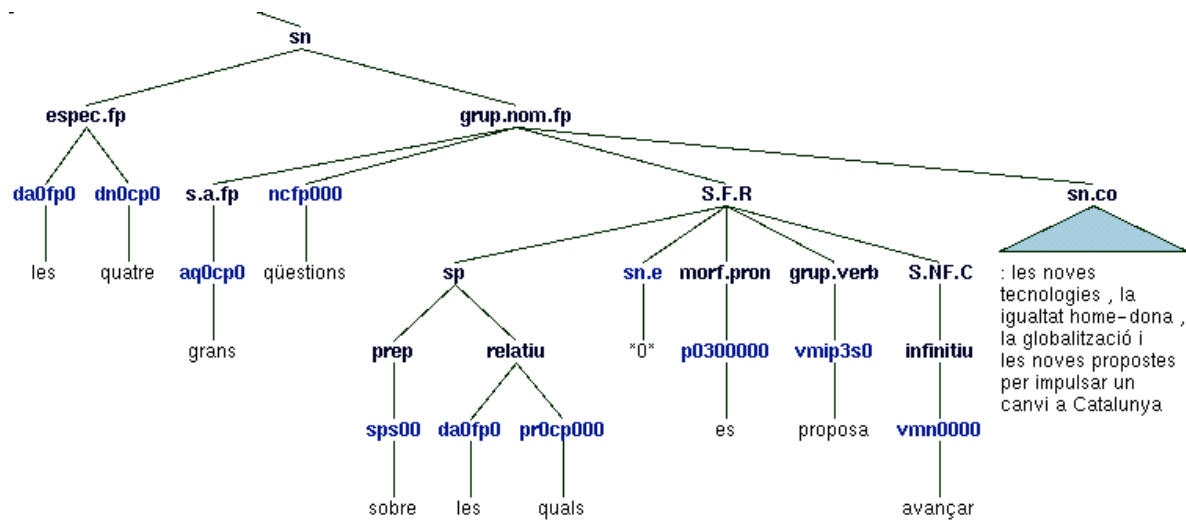
2. Són l'inici d'una enumeració. Els analitzem com el primer (o últim) element de la sèrie que introdueixen.

(204-2.13)<sup>132</sup>

<sup>131</sup> El sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

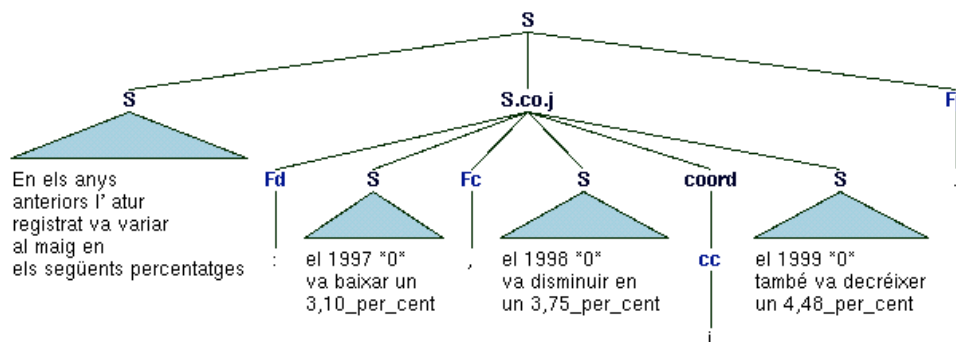
<sup>132</sup> El sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!





(111-7.7)<sup>133</sup>

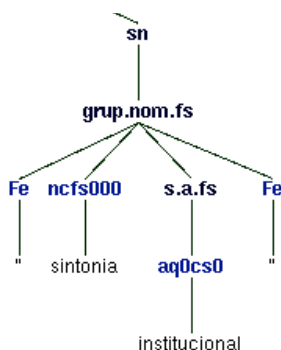
3. Introdueixen un element complex de l'oració, generalment una estructura oracional que té com a referent tot el text anterior. En aquest cas els dos punts s'inclouen al node més alt a la seva dreta i tot el constituent que encapçalen s'adjunta a l'element al qual es refereix.



(204-2.10)

## 5.2. Les cometes

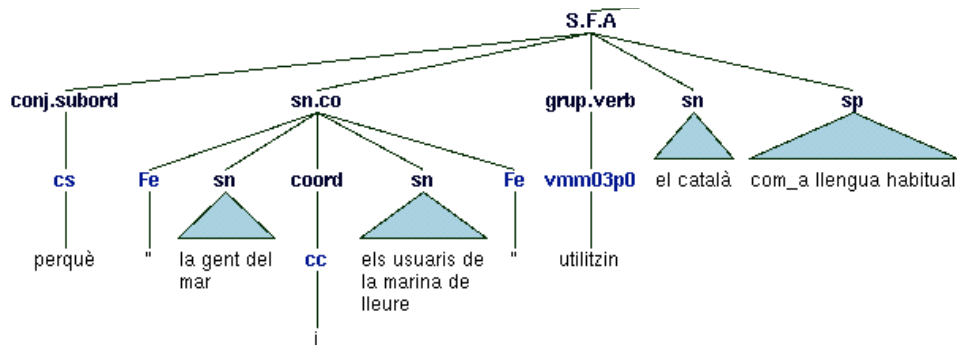
Quan engloben constituents van el més avall possible:



(111-5.12)<sup>134</sup>

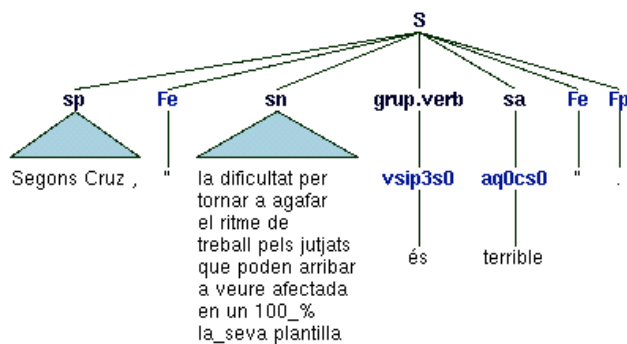
<sup>133</sup> El sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>134</sup> El sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!



(06029900-4.1)

Però per elles mateixes no delimiten constituents:



(06029900-5.4)<sup>135</sup>

## 6. Miscel·lània

### 6.1. Els números

Les expressions numèriques en xifra<sup>136</sup> formen part d'un sintagma nominal. S'ha de substituir l'etiqueta *numero* per la de *grup.nom.XY* o *espec.XY*, depenent de si es tracta del nucli o de l'especificador del sintagma nominal.

El que ve de l'analitzador és:



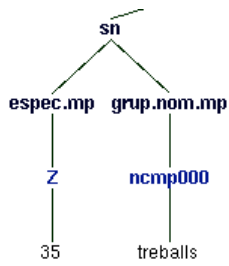
(06010300-26.6)

(204-2.15)

<sup>135</sup> El sintagma adjectiu no està anotat d'acord amb els nous criteris!!!

<sup>136</sup> Els números porten l'etiqueta morfològica Z.

I l'anàlisi correcta és:

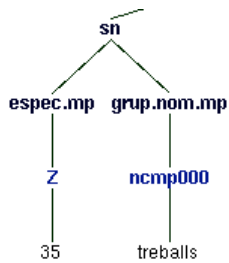


(06010300-26.6)

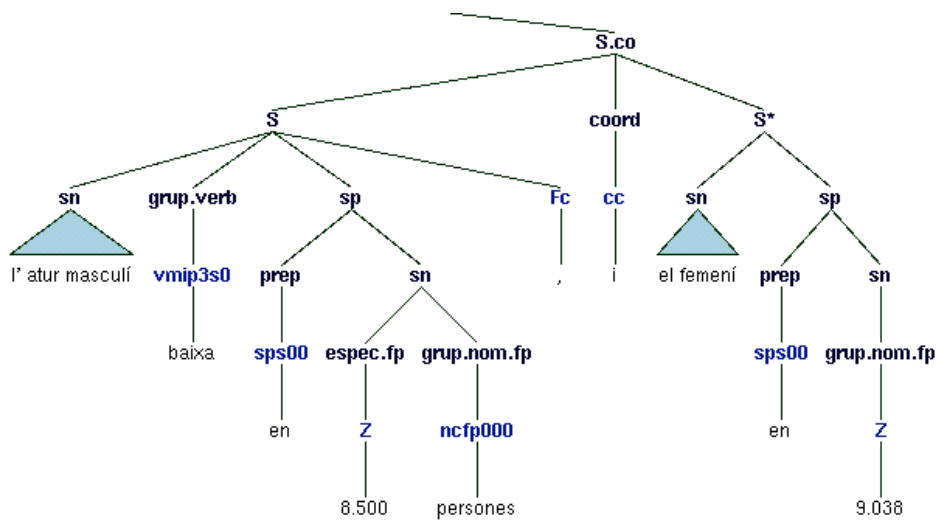


(204-2.15)

Portarà els atributs morfològics de gènere i nombre que li corresponguin segons el nom al qual acompanyi o segons el context.

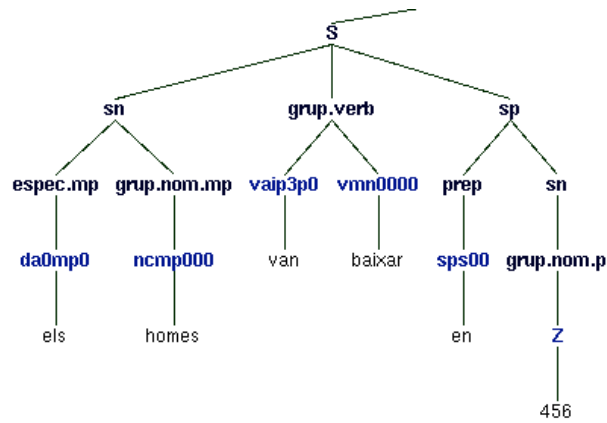


(06010300-26.6)



(204-2.11)

Si en desconeixem el gènere, portaran només informació de nombre, és a dir, l'etiqueta *grup.nom.p* a partir del número 2.

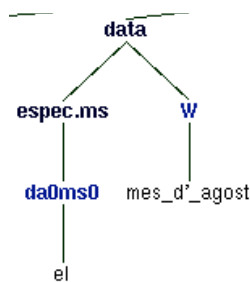


(204-2.15)

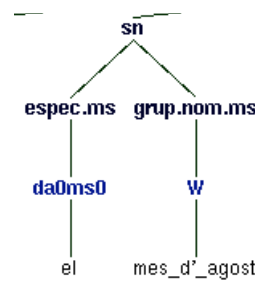
## 6.2. Les dates

En les dates<sup>137</sup>, s'ha de substituir l'etiqueta *data* per la de *sn*, i afegir el node *grup.nom.XY*.

El que ve de l'analitzador és:



I l'anàlisi correcta és:

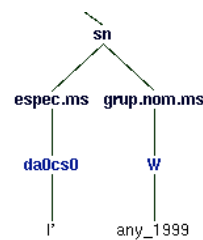


(06010300-26.13)

Els dies de la setmana, els mesos i els anys porten l'etiqueta *grup.nom.ms* encara que no hi hagi especificadors o complements



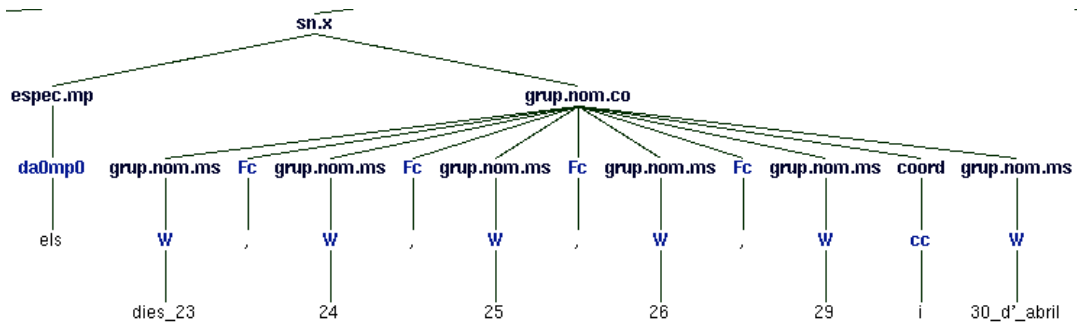
(203-9.1)



(203-14.1)

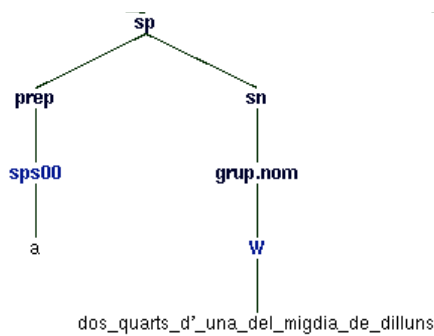
Si n'hi ha, porten els atributs morfològics de l'especificador o el complement, excepte si es tracta d'una coordinació:

<sup>137</sup> Les dates porten l'etiqueta morfològica W.

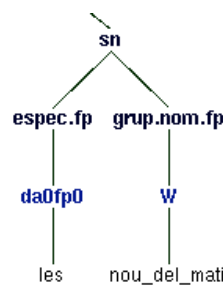


(06020300-21.13)

Les hores del dia porten gènere i nombre només si van acompanyades d'especificadors o complements:



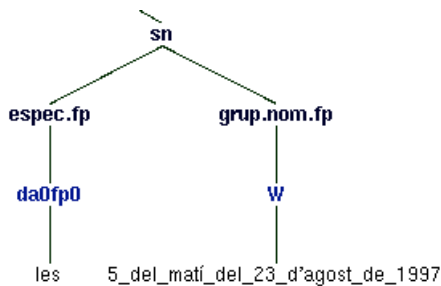
(107-17.6)



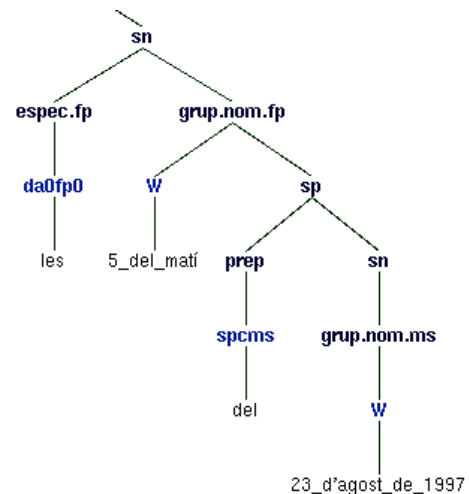
(203-9.6)

Si les hores van unides amb dies, mesos i/o anys, les separem:

L'anàlisi correcta no és:



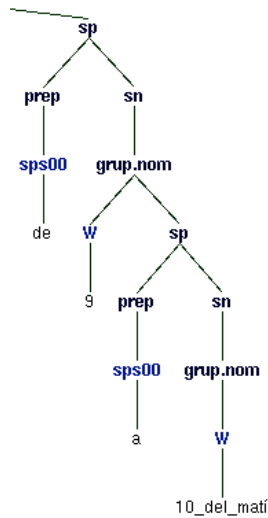
sinó:



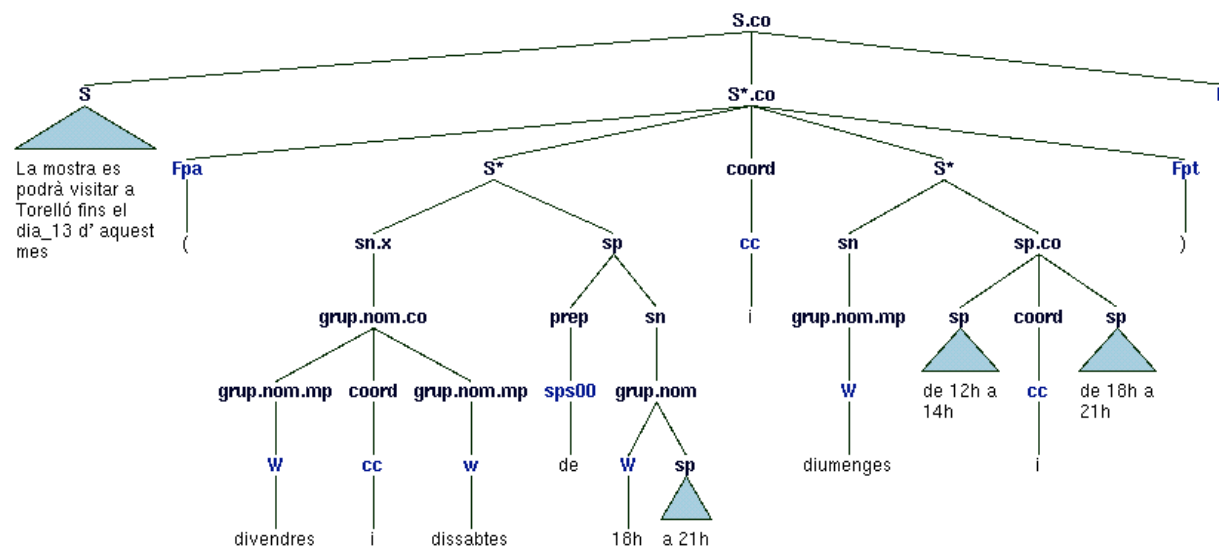
(06029900-8.5)

### 6.2.1. Intervals de temps

Si necessitem mantenir l'estructura de sintagma preposicional, com passa amb les hores del dia, el segon sintagma preposicional complementa l'sn del primer sp.

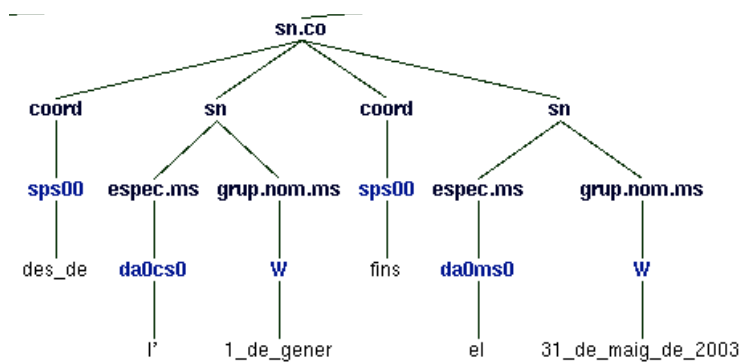


(06010300-23.21)

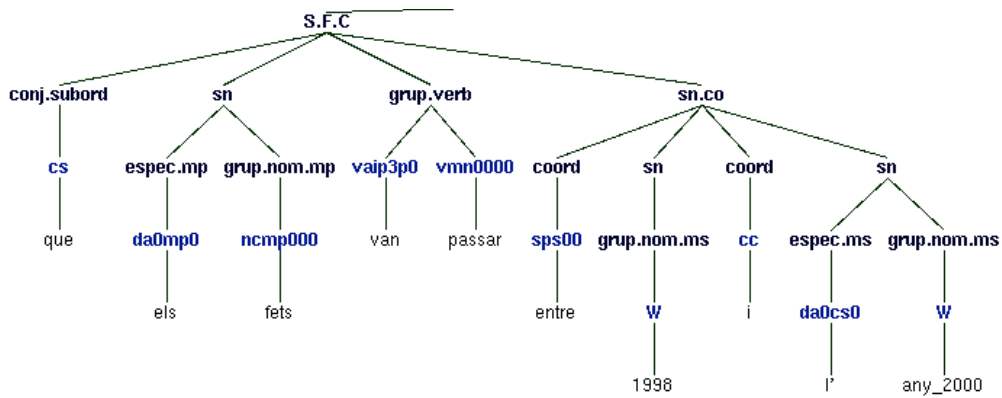


(06019900-19.9)

I si no cal que mantinguem l'estructura de sintagma preposicional coordinarem dos sintagmes (o grups) nominals:



(06020300-21.7)



(06010100-3.9)

### 6.3. Les monedes

Les expressions numèriques amb monedes vénen de l'analitzador com una locució. S'han de separar per fer-ne l'anàlisi sintàctica, i canviar les etiquetes morfològiques *Zm* per les que corresponguin. L'etiqueta *Zm* només l'ha de portar la paraula que indica el tipus de moneda (*pessetes*, *dòlars*, etc.).

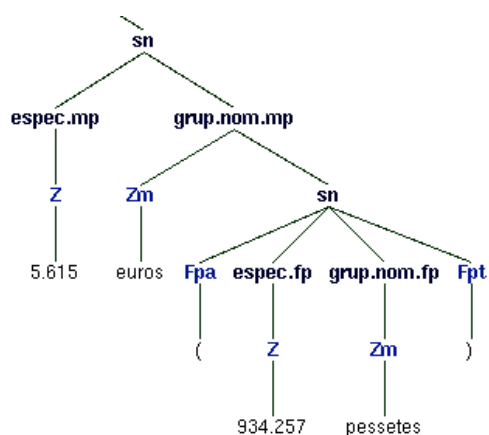
El que ve de l'analitzador és el següent:

més de 17.000\_milions\_de\_pessetes:

I l'anàlisi correcta és:

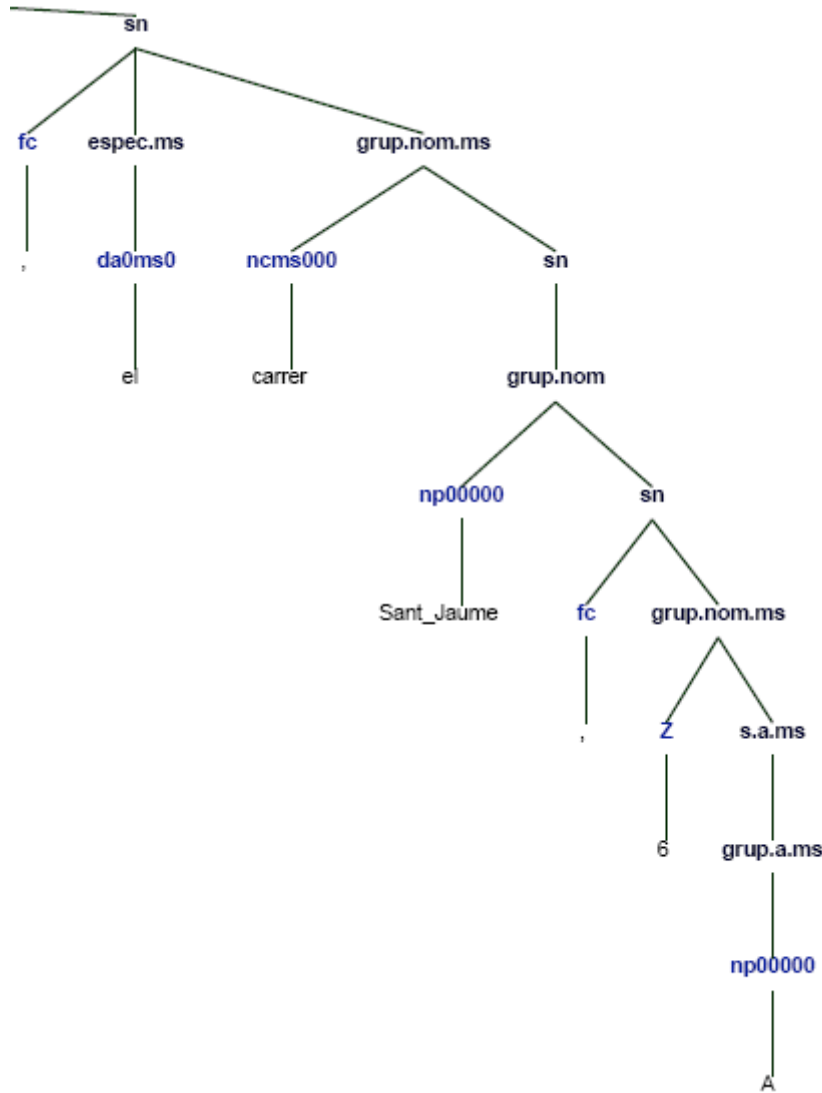
```
sn_[
  espec.mp_[més de 17.000]
  grup.nom.mp_[
    milions
    sp_[de pessetes]]]
```

(111-1.24)

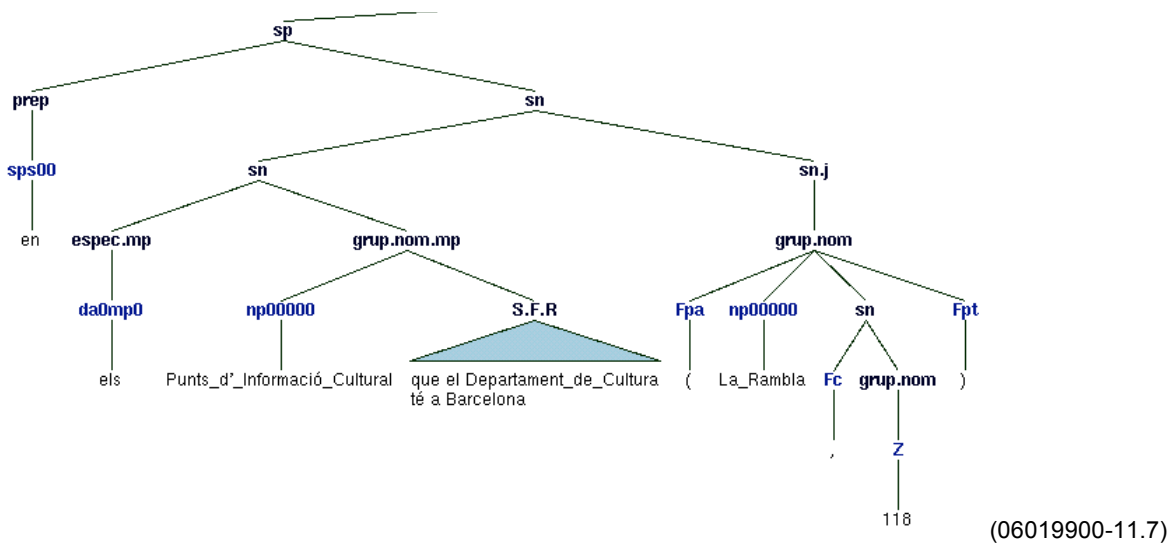


(06029900-9.4)

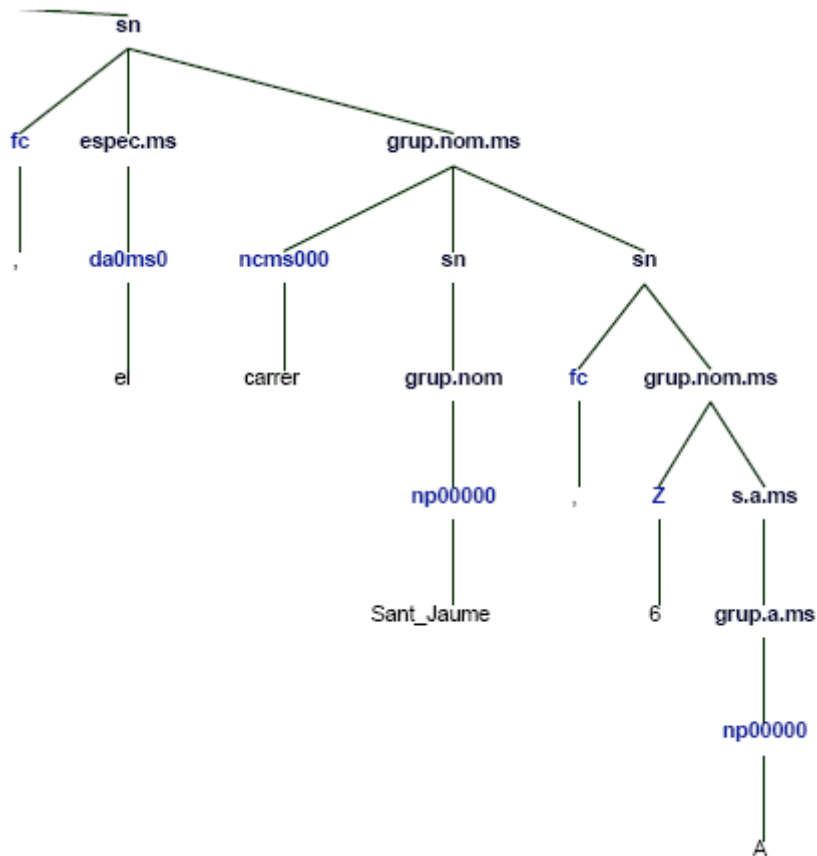
### 6.4. Les adreces



Adjunció de les adreces:





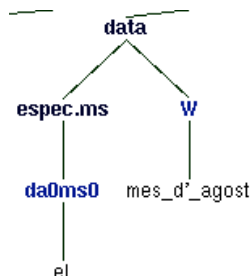


## 7. Canvis d'etiquetes de constituents

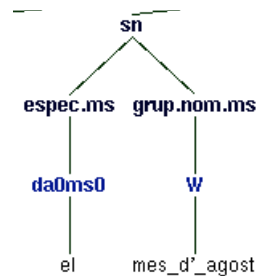
### 7.1. Sintagma nominal

Si apareixen les etiquetes sintagmàtiques **data** o **numero**, s'han de substituir per la de **sn** en el cas de les dates i per la de *grup.nom.XY* o *espec.XY* en el cas dels números.

En les dates, el que ve de l'analitzador és:

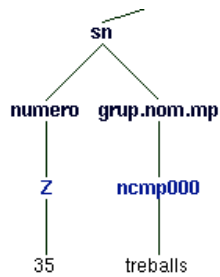


I l'anàlisi correcta és:



(06010300-26.13)

En els números, el que ve de l'analitzador és:

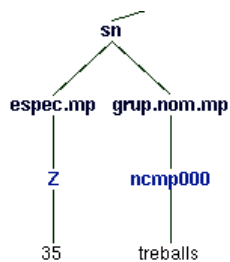


(06010300-26.6)



(204-2.15)

I l'anàlisi correcta és:



(06010300-26.6)



(204-2.15)

Les expressions numèriques amb **monedes** vénen de l'analitzador com una locució. S'han de separar per fer-ne l'anàlisi sintàctica, i canviar les etiquetes morfològiques *Zm* per les que corresponguin. L'etiqueta *Zm* només l'ha de portar la paraula que indica el tipus de moneda (*pessetes*, *dòlars*, etc.).

El que ve de l'analitzador és:

més de 17.000\_milions\_de\_pessetes:

I l'anàlisi correcta és:

```
sn_[
  espec.mp_[més de 17.000]
  grup.nom.mp_[
    milions
    sp_[de pessetes]]]
```

(111-1.24)

## 7.2. Sintagma adjectiu

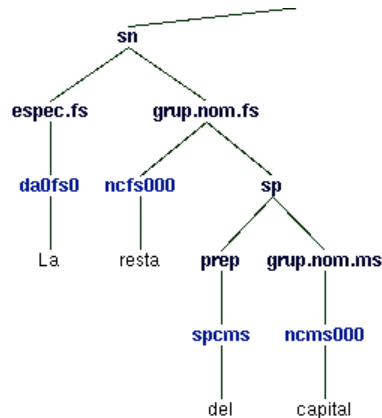
Els adjectius sempre porten l'etiqueta *sa* o *s.a.XY*. Per tant, quan un adjectiu constitueix el nucli d'una S.NF.P s'ha de canviar l'etiqueta de *sa* o *s.a.XY* per la de *participi* i s'ha d'afegir el node **S.NF.P**. I en el cas de S.NF.PA, l'etiqueta sintagmàtica *sa* o *s.a.XY* s'ha de substituir per la de *grup.verb*, i s'ha d'afegir el node **S.NF.PA**.

### 7.3. Sintagma preposicional

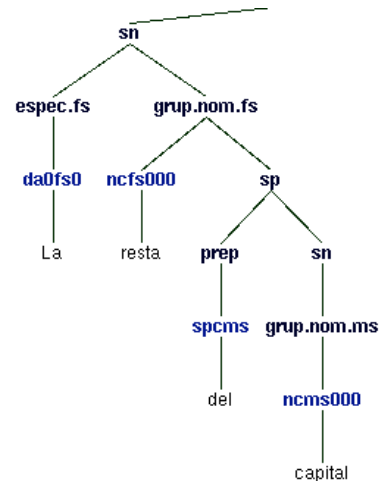
Els sintagmes preposicionals estan formats per una preposició i el seu terme (normalment un *sn*).

Si la preposició està contreta amb l'article, s'ha d'afegir el node per al sintagma nominal:

El que ve de l'analitzador és:



I l'anàlisi correcta és:



(104-7.15)

### 7.4. S.F.R

Els pronoms relatius apareixen amb una etiqueta mare S.F.R, que s'haurà de substituir per S.F.C si (i només si) la subordinada és substantiva (però no si està substantivada). Això es donarà fonamentalment amb els pronoms relatiu *qui*, *on*, *quan*, etc. sense antecedent:

### 7.5. S.F.A

L'etiqueta de la subordinada adverbial (S.F.A) s'haurà d'afegir sempre.

### 7.6. Coordinació

Hi ha estructures que tractem com les estructures distributives perquè tenen dos nexes que han de situar-se com a germans dels elements coordinats. En aquests casos les etiquetes morfològiques es mantenen però les sintagmàtiques han de ser *coord* per als dos nexes.

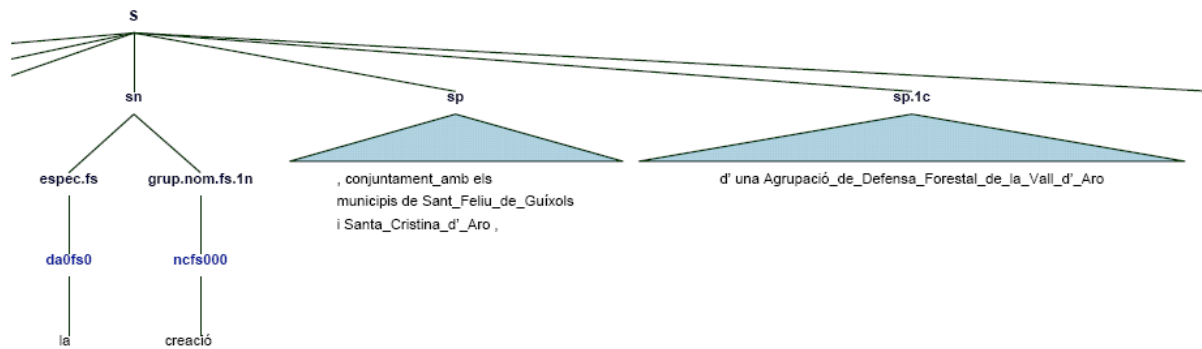
## 8. Discontinuitat

### 8.1. Cas general

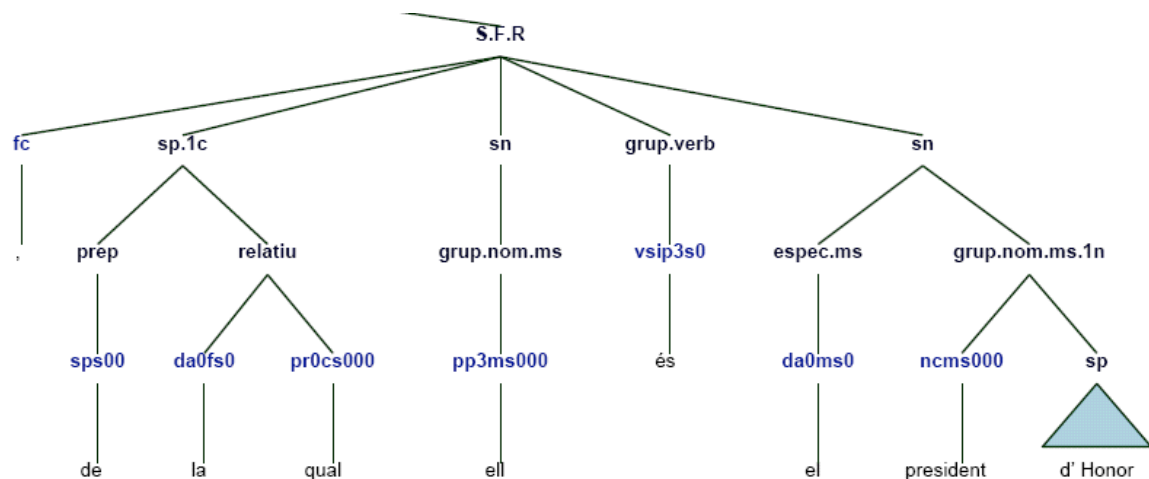
De vegades, per motius d'ordre dels elements, un complement no pot dependre directament del seu nucli. En aquest cas, afegirem un sufix numèric al nucli i al complement. El nucli haurà de portar el sufix **.1n/.2n** i el complement el sufix **.1c/.2c**.

El complement ha de penjar de la S (del tipus que sigui) més baixa possible, tenint en compte que el nucli sempre s'ha de trobar dins d'aquesta mateixa S. Per tant, aquest complement penjarà de la mateixa S que el nucli o bé d'una que estigui per sobre.

Però això no sempre és possible: de vegades el complement es troba més avall que el nucli. Normalment es tracta de complements del **grup nominal** (S.F.R, sn, sp, S.NF.P, etc.):



(100717\_20030923.tbf 14)

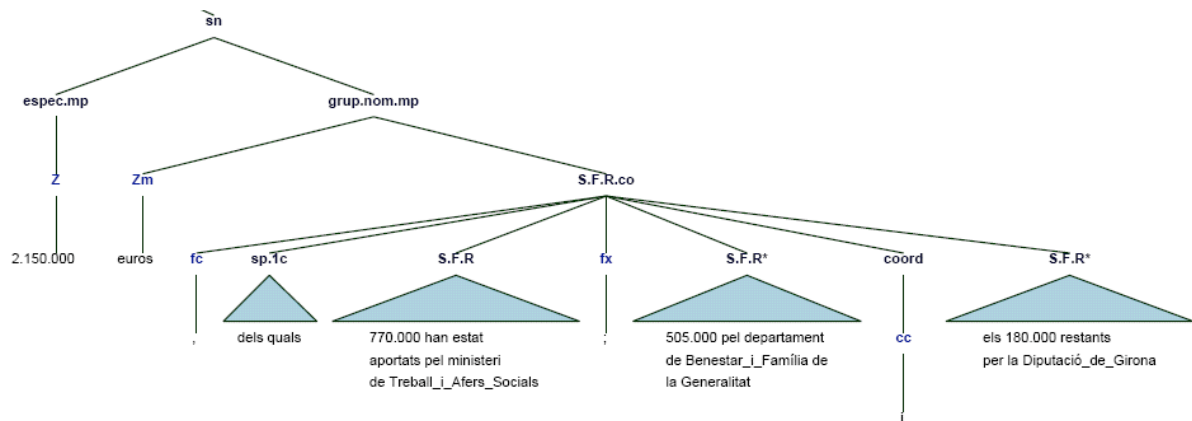


(102242\_20031006.tbf 1)

També poden ser complements del **sintagma adverbial**  
O del **sintagma adjectiu**:

## 8.1. Casos particulars

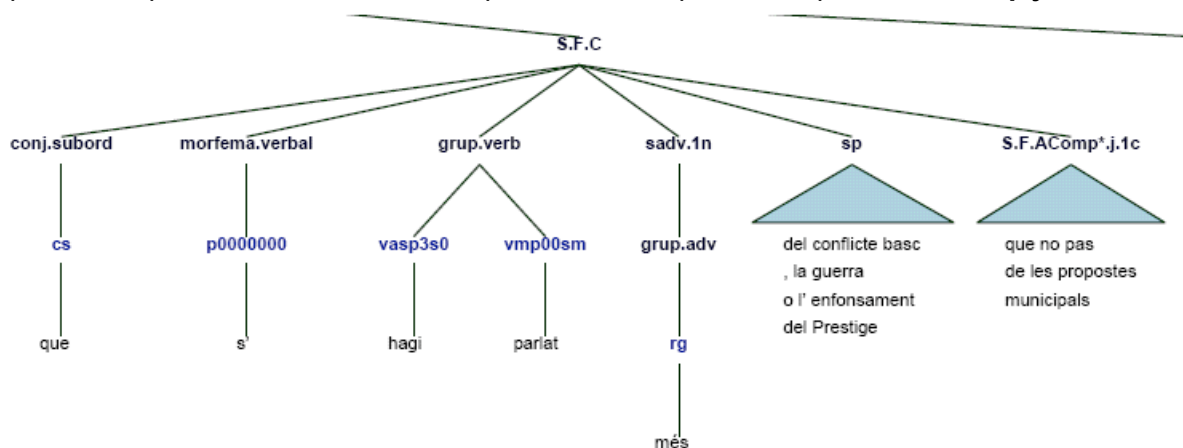
1. De vegades un complement (a l'exemple següent, *sp.1c*) pot referir-se a més d'un nucli a la vegada (a l'exemple, els sintagmes nominals *770.000*, *505.000* i *180.000*), que hauran de portar tots tres l'etiqueta amb el sufix *.1n* (a l'exemple, els tres porten l'etiqueta *grup.nom.1n*).



(100610\_20030922.tbf 3)

2. Quan el complement no depèn d'un constituent sinó que s'hi hauria d'adjuntar, tant el complement com el nucli porten el sufix *.1*, i a més el complement que s'hauria d'adjuntar porta el sufix *.j*, però no es duplica cap node.

Aquest és el cas de les subordinades finites adverbials comparatives que per motius d'ordre no es poden adjuntar al node que els correspon. En aquests casos, el constituent del qual depèn ha de portar el sufix *.1n* i la comparativa ha de portar l'etiqueta **S.F.Comp.j.1c**<sup>138</sup>.

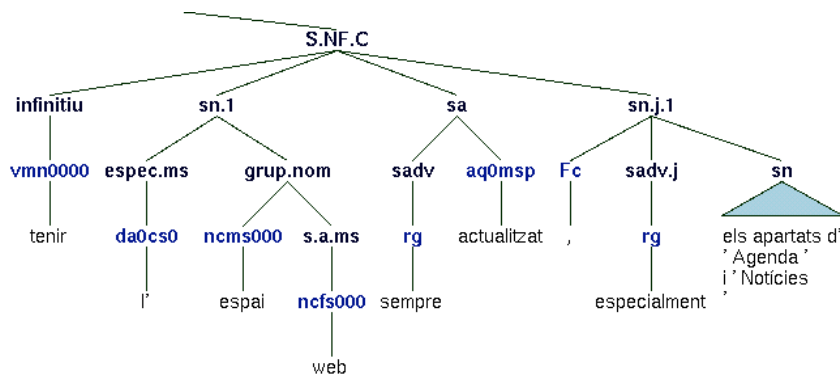


(88535\_20030523.tbf 9)

També és el cas dels sintagmes nominals que s'haurien d'adjuntar a d'altres sintagmes nominals:

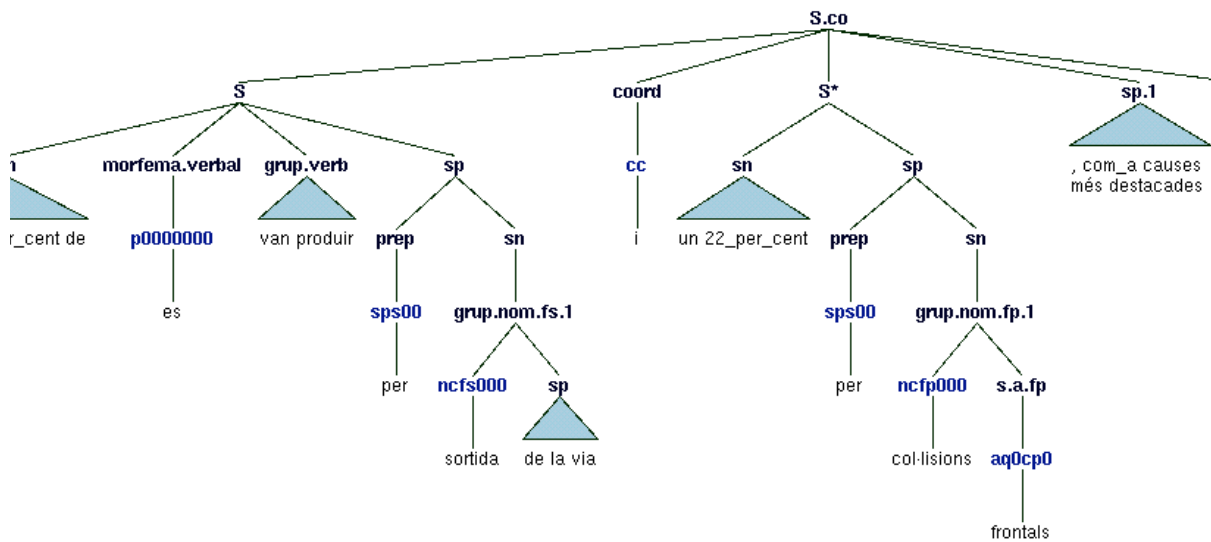
**A alguns dels exemples següents no hi ha *.1n/.1c*: s'ón rbres de Cat3LB. Això s'ha de canviar tal com s'ha indicat als exemples anteriors**

<sup>138</sup> Per més detalls sobre la discontinuïtat, vegeu la secció 8.



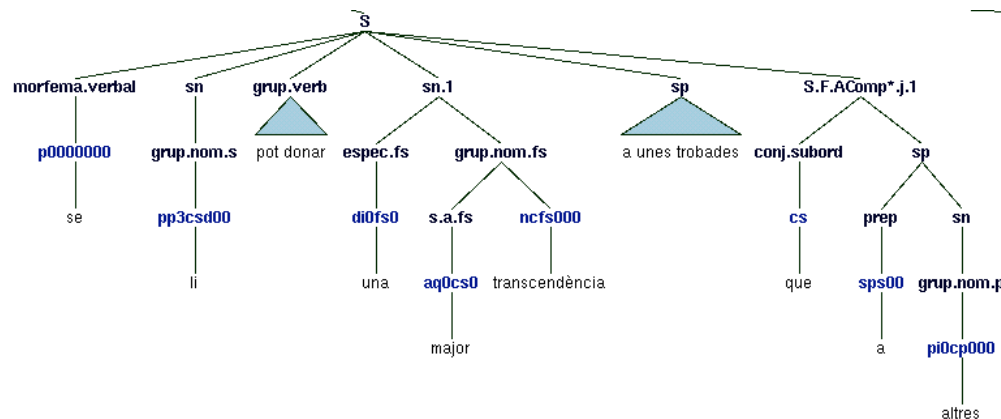
(10107-7.5)

Quan el complement té com a nucli dos o més constituents coordinats, el primer no s'hi adjunta sinó que és germà de les estructures coordinades:



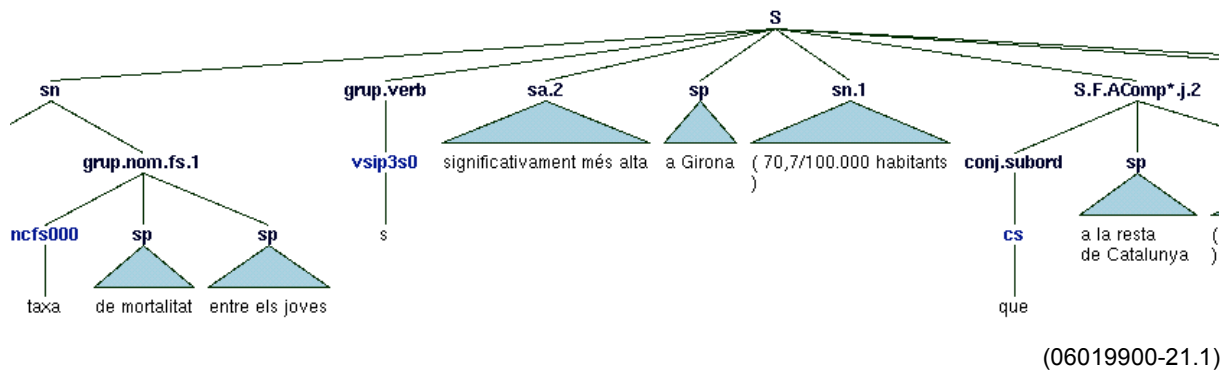
(207-7.4)

Adoptem aquesta representació per no confondre aquest cas amb els casos en què el complement realment hauria d'anar adjuntat al nucli però no hi va per motius d'ordre, de manera que el sufix *.j.1* només el portaran aquests últims:



(211-3.3)

3. Si en una mateixa frase hi ha discontinuïtat entre dos o més grups de constituents, utilitzarem el sufix .1 i .2 per a cada grup de constituents discontinus:



Els índexs han de seguir l'ordre d'esquerra a dreta, la primera relació que apareix linialment té el número 1 i la segona el 2.

## A. Etiquetes utilitzades per a l'anotació de Cat3LB

**A1. Etiquetes morfològiques**

ao0fp0, ao0fs0, ao0mp0, ao0ms0, aq0cn0, aq0cp0, aq0cs0,  
 aq0fn0, aq0fp0, aq0fpp, aq0fs0, aq0fsp, aq0mn0, aq0mp0,  
 aq0mpp, aq0ms0, aq0msp, cc, cs, da0cs0, da0fp0,  
 da0fs0, da0mn0, da0mp0, da0ms0, dd0cp0, dd0cs0, dd0fp0,  
 dd0fs0, dd0mp0, dd0ms0, de0fp0, de0fs0, de0mp0, de0ms0,  
 di0cn0, di0cp0, di0cs0, di0fp0, di0fs0, di0mp0, di0ms0,  
 dn0cp0, dn0cs0, dn0fp0, dn0fs0, dn0mp0, dn0ms0, dp1cpp,  
 dp1fps, dp1fpp, dp1fss, dp1mps, dp1msp, dp1mss, dp2cpp,  
 dp1fpp, dp2fpp, dp1mpp, dp2mpp, dr0cs0,  
 dp2fps, dp2fsp, dp2fss, dp2mps, dp2msp, dp2mss, dp3cpp,  
 dp3csp, dp3fp0, dp3fps, dp3fs0, dp3fss, dp3mp0, dp3mps,  
 dp3ms0, dp3mss, dt0fp0, dt0fs0, dt0mp0, dt0ms0,  
 nccn000, nccp000, nccs000, ncfn000, ncfp000, ncfs000,  
 ncmn000, ncmp000, ncms000, np00000, nc00000,  
 p000000, p010p000, p010s000,  
 p020p000, p020s000, p0300000, pd0cp000, pd0cs000,  
 pd0fp000, pd0fs000, pd0mp000, pd0ms000, pd0ns000,  
 pi0cn000, pi0cp000, pi0cs000, pi0fp000, pi0fs000,  
 pi0mp000, pi0ms000, pn0cp000, pn0cs000, pn0fp000,  
 pn0fs000, pn0mp000, pn0ms000, pp1cp000, pp1cs000,  
 pp1csn00, pp1cso00, pp2cn00p, pp2cp000, pp2cp00p,  
 pp2cs000, pp2cs00p, pp3cn000, pp3cno00, pp3cp000,  
 pp3csa00, pp3csd00, pp3fp000, pp3fpa00, pp3fs000,  
 pp3fpa00, pp3mp000, pp3mpa00, pp3ms000, pp3msa00,  
 pp3ns000, pp3nn000,  
 pr000000, pr0cn000, pr0cp000, pr0cs000,  
 pt000000, pt0cs000, pt0fp000, pt0fs000, pt0mp000,  
 pt0ms000, px1fs0p0, px1ms0p0, px1ms0s0, px2ms0p0,  
 px2ms0s0, px3cp0p0, px3cs0p0, px3ms000, rg, rn, spcmp,  
 spcms, sps00, vag0000, vaic1p0, vaic1s0, vaic2p0,  
 vaic2s0, vaic3p0, vaic3s0, vaif1p0, vaif1s0, vaif2p0,  
 vaif2s0, vaif3p0, vaif3s0, vaii1p0, vaii1s0, vaii2p0,  
 vaii2s0, vaii3p0, vaii3s0, vaip1p0, vaip1s0, vaip2p0,  
 vaip2s0, vaip3p0, vaip3s0, vais1p0, vais1s0, vais2p0,  
 vais2s0, vais3p0, vais3s0, vam01p0, vam02p0, vam02s0,  
 vam03p0, vam03s0, van0000, vap00pf, vap00pm, vap00sf,  
 vap00sm, vasi1p0, vasi1s0, vasi2p0, vasi2s0, vasi3p0,  
 vasi3s0, vasp1p0, vasp1s0, vasp2p0, vasp2s0, vasp3p0,  
 vasp3s0, vmg0000, vmic1p0, vmic1s0, vmic2p0, vmic2s0,  
 vmic3p0, vmic3s0, vmif1p0, vmif1s0, vmif2p0, vmif2s0,  
 vmif3p0, vmif3s0, vmii1p0, vmii1s0, vmii2p0, vmii2s0,  
 vmii3p0, vmii3s0, vmip1p0, vmip1s0, vmip2p0, vmip2s0,  
 vmip3p0, vmip3s0, vmis1p0, vmis1s0, vmis2p0, vmis2s0,  
 vmis3p0, vmis3s0, vmm01p0, vmm02p0, vmm02s0, vmm03p0,  
 vmm03s0, vmn0000, vmp0000, vmp00pf, vmp00pm, vmp00sf,  
 vmp00sm, vmsi1p0, vmsi1s0, vmsi2p0, vmsi2s0, vmsi3p0,  
 vmsi3s0, vmisp1p0, vmisp1s0, vmisp2p0, vmisp2s0, vmisp3p0,  
 vmisp3s0, vsg0000, vsic1p0, vsic1s0, vsic2p0, vsic2s0,  
 vsic3p0, vsic3s0, vsif1p0, vsif1s0, vsif2p0, vsif2s0,  
 vsif3p0, vsif3s0, vsii1p0, vsii1s0, vsii2p0, vsii2s0,  
 vsii3p0, vsii3s0, vsip1p0, vsip1s0, vsip2p0, vsip2s0,  
 vsip3p0, vsip3s0, vsis1p0, vsis1s0, vsis2p0, vsis2s0,  
 vsis3p0, vsis3s0, vsm01p0, vsm02p0, vsm02s0, vsm03p0,  
 vsm03s0, vsn0000, vsp00sm, vssi1p0, vssi1s0, vssi2p0,  
 vssi2s0, vssi3p0, vssi3s0, vssp1p0, vssp1s0, vssp2p0,  
 vssp2s0, vssp3p0, vssp3s0,



Faa, Fat, Fc, Fd, Fe, Fg, Fh, Fia, Fit,  
 Fp, Fpa, Fpt, Fs, Fx,  
 Fz, I, W,  
 X, Y, Z, Zm, Zp,

## A.2. Etiquetes per als constituents

"INC", "INC.co",  
 "S", "S.j", "S.co", "S.co.j", "S\*", "S\*.j", "S\*.co", "S\*.co.j",  
 "S\*.co.jn", "S\*.co.1c", "S.1c", "S\*.1c",  
 "S.F.A", "S.F.A.j", "S.F.A.co", "S.F.A.co.j", "S.F.A.1c",  
 "S.F.AComp.j", "S.F.AConc", "S.F.AConc.j",  
 "S.F.ACond", "S.F.ACond.j", "S.F.ACons", "S.F.ACons.j",  
 "S.F.A\*", "S.F.A\*.j", "S.F.AComp.j.1c",  
 "S.F.A.co", "S.F.A.co.j", "S.F.AComp\*", "S.F.AComp\*.j", "S.F.AComp\*.j.1c",  
 "S.F.AConc\*", "S.F.AConc\*.j", "S.F.ACond\*", "S.F.ACond\*.j",  
 "S.F.ACons\*", "S.F.ACons\*.j", "S.F.AComp\*.j.2c",  
 "S.F.AComp.co", "S.F.AConc.co", "S.F.AComp.co.j", "S.F.AConc.co.j",  
 "S.F.ACond.co", "S.F.ACons.co", "S.F.ACond.co.j", "S.F.ACons.co.j",  
 "S.F.C", "S.F.C\*", "S.F.C.j", "S.F.C\*.j", "S.F.C.1c",  
 "S.F.C\*.co", "S.F.C.co", "S.F.C\*.co.j", "S.F.C.co.j",  
 "S.F.R", "S.F.R\*", "S.F.R.j", "S.F.R\*.j", "S.F.C\*.1c",  
 "S.F.R.1c", "S.F.R\*.1c", "S.F.R.j.1c", "S.F.R\*.j.1c", "S.F.R.2c",  
 "S.F.R\*.co", "S.F.R.co", "S.F.R\*.co.j", "S.F.R.co.j", "S.F.R.co.1c",  
 "sn", "sn.co", "sn.j", "sn.co.j",  
 "sn.e", "sn.e.1n", "sn.co.1n", "sn.co.1c",  
 "sn.js", "sn.x", "sn.1n", "sn.x.j", "sn.1c",  
 "sn.x.1n", "sn.j.1n", "sn.x.1c", "sn.j.1c",  
 "S.NF.C", "S.NF.A", "S.NF.C.j", "S.NF.A.j",  
 "S.NF.A.co", "S.NF.C.co", "S.NF.A.co.j", "S.NF.C.co.j",  
 "S.NF.P", "S.NF.PA", "S.NF.P.j", "S.NF.PA.j",  
 "S.NF.A\*", "S.NF.C\*", "S.NF.P\*", "S.NF.A\*.j", "S.NF.C\*.j", "S.NF.P\*.j",  
 "S.NF.P.co", "S.NF.P.co.1c", "S.NF.P.1c",  
 "S.NF.R", "S.NF.R.co", "S.NF.P.co.j", "S.NF.R.j", "S.NF.R.co.j",  
 "S.NF.C\*.co", "conj.subord", "coord", "coord.j", "coord.1",  
 "espec", "espec.ms", "espec.ms.co",  
 "espec.mp", "espec.mp.co", "espec.fs", "espec.fs.co", "espec.fp",  
 "espec.fp.co",  
 "gerundi", "participi",  
 "grup.a", "grup.a.co", "grup.a.1n", "grup.a.ms", "grup.a.mp", "grup.a.ms.co", "grup.a.mp.co",  
 "grup.a.fs", "grup.a.fp", "grup.a.fp.co", "grup.a.fs.co",  
 "grup.adv", "grup.adv.co", "grup.adv.1n",  
 "grup.nom", "grup.nom.co", "grup.nom.s", "grup.nom.p",  
 "grup.nom.ms",  
 "grup.nom.mp",  
 "grup.nom.fs",  
 "grup.nom.fp",  
 "grup.nom.1n", "grup.nom.co.1n", "grup.nom.s.1n", "grup.nom.p.1n",  
 "grup.nom.ms.1n",  
 "grup.nom.mp.1n", "grup.nom.mp.2n",  
 "grup.nom.fs.1n",  
 "grup.nom.fp.1n", "grup.nom.fp.2n",  
 "grup.nom.1c", "grup.nom.co.1c", "grup.nom.s.1c", "grup.nom.p.1c",  
 "grup.nom.ms.1c",  
 "grup.nom.mp.1c", "grup.nom.mp.2c",  
 "grup.nom.fs.1c",  
 "grup.nom.fp.1c", "grup.nom.fp.2c",  
 "grup.verb",  
 "infinitiu",  
 "interjeccio", "morf.pron", "morfema.verbal", "neg", "neg.j",

"prep", "morfema.verbal.j",  
"relatiu", "relatiu.1n", "relatiu.1c",  
"sa", "sa.co", "sa.j", "sa.co.j", "sa.1c", "sa.1n", "sa.2c", "sa.x", "sa.x.j",  
"s.a.ms", "s.a.ms.co", "s.a.ms.j", "s.a.ms.x", "s.a.ms.x.j", "s.a.ms.co.j",  
"s.a.mp", "s.a.mp.co", "s.a.mp.j", "s.a.mp.x", "s.a.mp.x.j", "s.a.mp.co.j",  
"s.a.fs", "s.a.fs.1n", "s.a.fs.co", "s.a.fs.j", "s.a.fs.x", "s.a.fs.x.j", "s.a.fs.co.j",  
"s.a.fp", "s.a.fp.co", "s.a.fp.j", "s.a.fp.x", "s.a.fp.x.j", "s.a.fp.co.j",  
"s.a.ms.1c", "s.a.ms.co.1c", "s.a.ms.j.1c", "s.a.ms.co.j.1c", "s.a.ms.x.1c",  
"s.a.mp.1c", "s.a.mp.co.1c", "s.a.mp.j.1c", "s.a.mp.co.j.1c", "s.a.mp.x.1c",  
"s.a.fs.1c", "s.a.fs.co.1c", "s.a.fs.j.1c", "s.a.fs.co.j.1c", "s.a.fs.x.1c",  
"s.a.fp.1c", "s.a.fp.co.1c", "s.a.fp.j.1c", "s.a.fp.co.j.1c", "s.a.fp.x.1c",  
"sadv", "sadv.co", "sadv.1c", "sadv.x", "sadv.1n", "sadv.x.j",  
"sp", "sadv.j", "sadv.co.j", "sp.j", "sp.j.1c",  
"sp.co", "sp.co.j", "sp.co.1c", "sp.1c", "sp.2c", "sp.co.j.1c",

## Índex de paraules clau

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| <b>A</b>   |   | <b>I</b>                                  |  |
| <i>a més a més de</i> .....                      | 18, 158                                 | imperatives .....                         | 5, 7   |
| adjunció doble.....                              | 51                                      | infinitiu .....                           | 10, 11, 39, 52, 53, 147, 149                                     |
| adverbis modalitzadors .....                     | 5, 7                                    | interrogatives directes .....             | 5, 52  |
| aposisicions .....                               | 47, 84, 101, 106                        | interrogatives indirectes .....           | 58   |
| article + pronom relatiu .....                   | 69                                      |   |  |
| <b>C</b>   |   | <b>J</b>                                  |  |
| clítics.....                                     | 5, 6, 147                               | juxtaposició .....                        | 15   |
| <i>com</i> .....                                 | 67                                      |   |  |
| comes .....                                      | 45, 49, 110, 127, 169                   | <b>K</b>                                  |  |
| cometes .....                                    | 169, 170, 172                           | <i>km/h</i> .....                         | 113  |
| complements d'una estructura coordinada .....    | 13                                      | <b>L</b>                                  |  |
| Conjuncions .....                                | 15                                      | <i>la qual cosa</i> .....                 | 68   |
| constituents oracionals.....                     | 4, 10                                   | Locucions conjuntives .....               | 17, 157  |
| constituents sintagmàtics .....                  | 10                                      |   |  |
| <b>cosa que</b> .....                            | 113                                     | <b>M</b>                                  |  |
| <b>D</b>   |   | <i>mentre_que</i> .....                   | 17, 157  |
| dates .....                                      | 175                                     | <i>menys</i> .....                        | 95, 125  |
| delimitació de les oracions .....                | 4, 52                                   | <i>més</i> .....                          | 95, 125  |
| determinant interrogatiu .....                   | 60                                      | <i>més de + núm / menys de + núm</i> .    | 93, 131  |
| discurs directe.....                             | 5                                       | modalitats oracionals .....               | 52   |
| dos punts.....                                   | 4, 52, 171, 172                         | monedes .....                             | 178, 180   |
| <b>E</b>   |   | <b>N</b>                                  |  |
| <i>el qual, els quals, la qual, les quals</i> .. | 66                                      | <i>no</i> .....                           | 131, 134   |
| <i>els últims + núm</i> .....                    | 94                                      | <i>NO... SINÓ</i> .....                   | 16   |
| <i>entre... i...</i> .....                       | 23                                      | <i>no_nomás... sinó (també) que</i> ..... | 27   |
| <b>F</b>   |   | <i>no_nomás... sinó_que (també)</i> ..... | 24   |
| <i>fa dos anys</i> .....                         | 64, 112                                 | noms propis .....                         | 84   |
| <i>fins a</i> .....                              | 139                                     | nucli .                                   | 11, 53, 54, 55, 64, 83, 91, 97, 99, 101, 112, 121, 122, 124, 180 |
| <b>G</b>   |   | números .....                             | 173  |
| gerundi  | 10, 11, 39, 52, 53, 55, 148, 149        | <b>O</b>                                  |  |
| grup nominal .                                   | 10, 14, 28, 95, 113, 115, 118, 125, 181 | <i>on</i> .....                           | 66, 74   |
| guions .....                                     | 169, 170                                | oracions impersonals .....                | 8  |
| <b>H</b>   |   | ordre .....                               | 5, 81, 149, 163, 182   |
| <i>hi ha</i> .....                               | 5, 9, 12, 14, 69, 146                   | <b>P</b>                                  |  |
|  |   | parèntesis .....                          | 169, 170   |
|  |   | participi..                               | 10, 11, 39, 52, 53, 54, 55, 91, 146, 148, 149                    |

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| passiva.....                     | 145, 152 |
| passiva reflexa .....            | 152      |
| <i>per a</i> .....               | 139      |
| <i>perquè</i> .....              | 62       |
| preposició + pronom relatiu..... | 69       |
| preposicions .....               | 138      |
| pronoms de gènere neutre.....    | 88       |
| pronoms interrogatius .....      | 58       |

**Q**

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| <i>quan</i> .....                | 67          |
| <i>que</i> .....                 | 58, 62, 64  |
| <i>qui</i> .....                 | 68          |
| <i>qui</i> sense antecedent..... | 58, 60, 181 |

**R**

|  |    |
|--|----|
| relatiu 57, 62, 64, 68, 69, 70, 71, 72, 73,<br>74, 140 |    |
| relatiu tònic.....                                     | 65 |
| relatives especificatives .....                        | 64 |
| relatives explicatives.....                            | 64 |

**S**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| S.F.R. sense relatiu .....   | 72  |
| segmentació .....            | 4, 5, 11, 52                                |
| <i>segons</i> .....          | 141   |
| <i>sembla que</i> .....      | 9   |
| <i>sempre que</i> .....      | 77, 126, 154, 161                           |
| <i>si</i> 58                 |   |
| <i>si no</i> .....           | 78  |
| <i>sí que</i> .....          | 126, 154                                    |
| sigla .....                  | 84  |
| <i>sintagma verbal</i> ..... | 5   |
| subjecte..                   | 5, 6, 8, 40, 42, 52, 53, 55, 62,<br>84, 152 |

**T**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <i>tal com</i> .....                 | 71   |
| <i>tant... com</i> .....             | 22   |
| temps compost de la conjugació ..... | 145  |
| <i>tot</i> ..                        | 23, 45, 56, 96, 126, 127, 142, 154,<br>155 |