

Aplicación de reglas y principios a una oración

Oración: *Juan ama la ópera*

Notación:

- Los valores en verde en las entradas léxicas muestran la aplicación del Principio de Concordancia entre Especificador y Núcleo.
- Los valores en azul en el árbol muestran la aplicación del Principio de la Valencia.
- Los valores en rojo en el árbol muestran la aplicación del Principio del HEAD.
- La notación **NP** representa una tfs con HEAD noun, SPR vacío y COMPS vacío.

Entradas léxicas

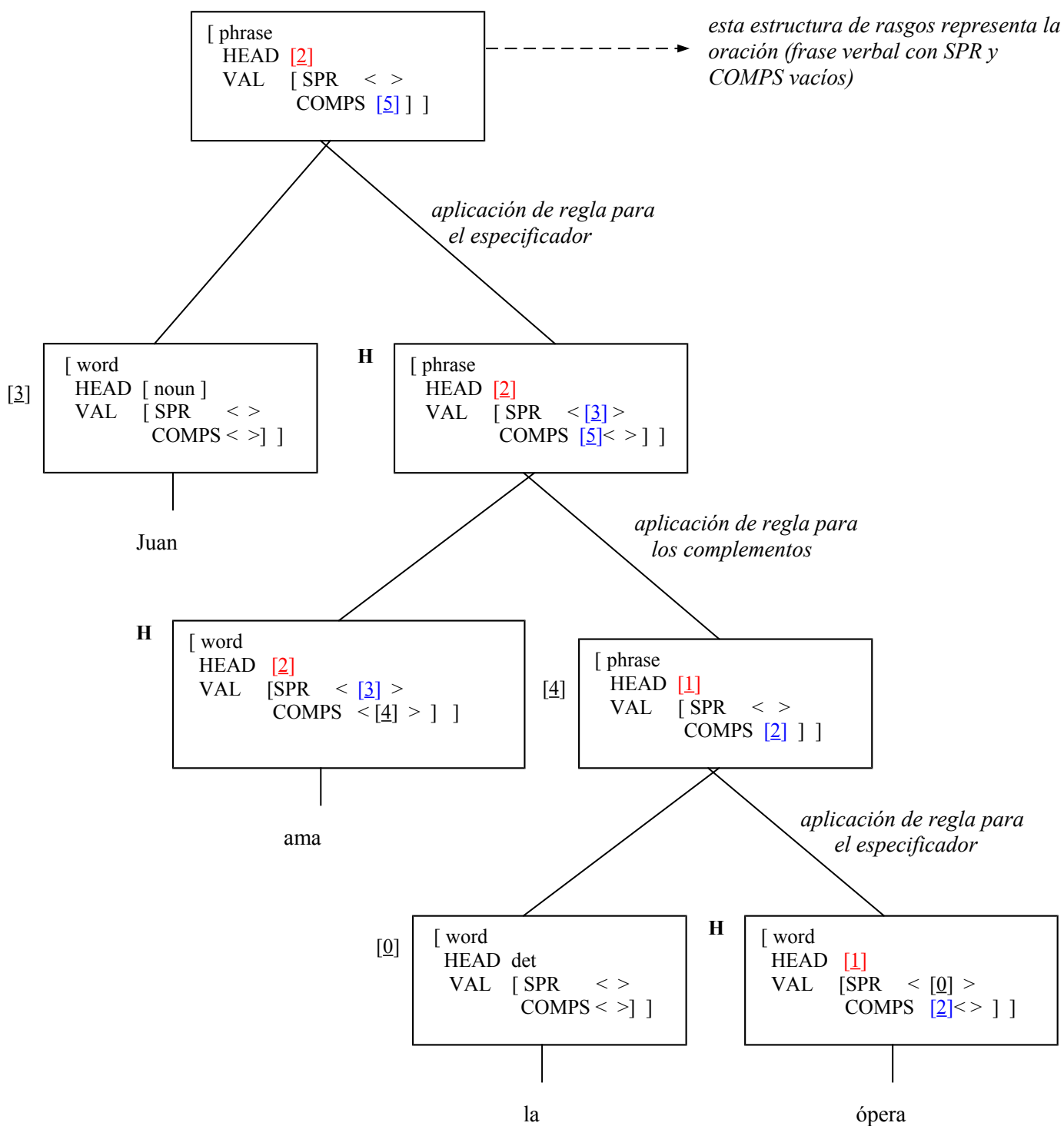
```
< Juan, [ word
  HEAD [noun
        AGR [ NUM   sg
              PER   ter
              GEN   ma ] ]
  VAL  [SPR   < >
        COMPS < > ] ] >
```

```
< ópera, [word
  HEAD [noun
        AGR [ NUM   [1] sg
              PER   ter
              GEN   [2] fe ] ]
  VAL  [SPR   < [HEAD det
                  AGR [NUM   [1]
                      GEN   [2] ]
                  VAL  [SPR   <>
                      COMPS <> ] ]>
        COMPS < > ] ] >
```

```
< ama, [ word
  HEAD [verb
        AGR [ NUM   [1] sg
              PER   [2] ter ] ]
  VAL  [SPR   < [HEAD noun
                  AGR [NUM   [1]
                      PER   [2] ],
                  VAL  [SPR   <>
                      COMPS <> ] ]>
        COMPS < NP > ] ] >
```

```
< la, [ word
  HEAD [det
        AGR [ NUM   sg
              GEN   fe ] ]
  VAL  [SPR   < >
        COMPS < > ] ] >
```

Árbol sintáctico



Observaciones: Las dos aplicaciones de la regla para el especificador son posibles porque en los dos casos los núcleos tienen COMPS vacío, como exige la regla.