

Trabajo Práctico 3

Gramáticas Minimalistas

Seminario:

Gramáticas formales: formalismos e implementaciones

Observación: Recuerden que el trabajo es grupal. Esto implica que deben discutir cómo se resuelve la ejercitación y plantear bien qué debe agregar cada participante a la gramática.

Consigna

En grupos de tres personas, construyan una gramática en un archivo llamado `tp3.pl` para parsear con la combinación del *parser* `mghapx` y el secuenciador léxico `lhapx` en Prolog. El armado de la gramática debe seguir la secuencia que se describe a continuación.

En primer lugar, estudiante 1 (cualquiera de las tres personas que integra el grupo), debe crear el archivo `tp3.pl` y armar en él una gramática que permita parsear la siguiente oración:

- (1) las liebres arm -aron una madriguera

Deben tener en cuenta que la gramática que construyan debe incluir el movimiento de núcleo y tiene que contener los siguientes núcleos funcionales v^0 , T^0 y C^0 ,

En segundo lugar, estudiante 2 debe agregar a la gramática creada por estudiante 1 la posibilidad de dar cuenta de las siguientes oraciones:

- (2)
- a. una madriguera arm -aron las liebres
 - b. las tortugas arm -aron una madriguera
 - c. las tortugas nad -aron
 - d. las liebres nad -aron
 - e. las tortugas nad -an
 - f. las liebres nad -an

En la oración (2a), el constituyente *una madriguera* está antepuesto como consecuencia de una operación de focalización contrastiva. Entonces, para dar cuenta de la primera oración debe utilizarse un rasgo de licenciamiento de foco que permita atraer el objeto a la posición de especificador de C^0 .

En tercer lugar, estudiante 3 debe agregar la posibilidad de dar cuenta de oraciones de (3) a la gramática creada por estudiante y modificada por estudiante 2:

- (3) a. quiénes arm -aron una madriguera
- b. quiénes arm -aron esa madriguera
- c. quiénes nad -an
- d. quiénes nad -aron
- e. quiénes arm -aban una madriguera
- f. quiénes arm -aban esa madriguera
- g. las tortugas nad -aban
- h. las liebres nad -aban
- i. las liebres arm -aban una madriguera
- j. las liebres arm -aban esa madriguera
- k. una madriguera arm -aban las liebres
- l. esa madriguera arm -aban las liebres
- m. las liebres mir -aban esa madriguera
- n. las tortugas mir -aban esa madriguera
- o. las liebres mir -aron esa madriguera
- p. las tortugas mir -aron esa madriguera
- q. las liebres mir -an esa madriguera
- r. las tortugas mir -an una madriguera
- s. las liebres mir -aban una madriguera
- t. las tortugas mir -aban una madriguera
- u. las liebres mir -aron una madriguera
- v. las tortugas mir -aron una madriguera
- w. las liebres mir -an una madriguera
- x. las tortugas mir -an una madriguera

Es necesario tener en cuenta que para licenciar el pronombre interrogativo *quiénes* es necesario apelar a un rasgo de licenciamiento wh que mueva el pronombre interrogativo a la posición de especificador de C^0 .

Entrega

La entrega se hará siguiendo lo indicado en el “Flujo de trabajo”.

El plazo límite para entregar este trabajo es el martes 24 de mayo a las 9:00 am. Para ese horario esperamos que completen este formulario (<https://forms.gle/Ji1DhKDU999R7iPJ9>) en el que se les solicitará que especifiquen quiénes son las personas que integran el grupo de trabajo y cuál es el repositorio que debemos evaluar.

Es suficiente con que una sola persona por grupo complete el formulario.