



ETSI INFORMÁTICA
Departamento de lenguajes y Ciencias de la Computación
AMPLIACIÓN DE INGENIERÍA DEL CONOCIMIENTO

PRÁCTICA 1.08: PARAMODULACIÓN.

OBJETIVO:

Saber emplear las opciones básicas de OTTER relativas a la paramodulación.

MATERIALES:

Manual OTTER, pp. 15-16, 18-19, 40-42

ENUNCIADO:

- Empleando paramodulación, demostrar que todo elemento x de un grupo coincide con el inverso de su inverso.
- Id. empleando paramodulación y dando preferencia a las cláusulas que contienen los términos que provienen de la negación del objetivo.
- Comparar las estadísticas de OTTER en ambos casos.