

Esecuzione di un programma Prolog

Leonardo Bizzoni

October 31, 2023

Dato un programma P e la query $p(t_1, t_2, \dots, t_m)$ se x_1, x_2, \dots, x_n sono le variabili che compaiono nei termini t_1, t_2, \dots, t_m allora l'obbiettivo del programma è di trovare **una** sostituzione $s = \{x_1/s_1, x_2/s_2, \dots, x_n/s_n\}$ dove gli s_i sono termini tali per cui è possibile derivare dal programma la query con applicata la sostituzione s .