

Sistemi formali - sistema logico - logica

Leonardo Bizzoni

January 1, 2024

Una logica è definita da:

- Un insieme non vuoto di simboli, detto alfabeto/proposizioni della logica. Una sequenza finita di elementi dell'alfabeto è detta espressione logica.
- Un insieme F di formule detto anche linguaggio.
- Un insieme di assiomi $A_x \subset F$.
- Un insieme di regole di inferenza.