

ÍNDICE

4. Teoría de la Demostración	101
4.1. Introducción	101
4.2. Silogística	103
4.3. Cálculos axiomáticos	106
4.4. Deducción natural	110
4.5. Cálculo de secuentes	114
4.6. Tableaux semánticos	117
4.6.1. Tableaux proposicionales	118
4.6.2. Tableaux de primer orden	120
4.7. Resolución	121
4.7.1. Resolución para la lógica proposicional	123
4.8. Forma normal conjuntiva	127
4.9. Selección de Meta-Teoremas	128