

Prehistoria de la deducción automática

- 1666: Leibniz: *Combinatoria*
- 1847: Boole: *cálculo proposicional*
- 1869: Jevons: *máquina lógica*
- 1879: Frege: *cálculo de predicados*
- 1894: Peano: *notación lógica*
- 1910: Whitehead y Russell: *logicismo*
- 1928: Hilbert y Ackermann: *libro de lógica*
- 1931: Gödel: *incompletitud*
- 1936: Tarski: *concepto de verdad*
- 1936: Church: *indecidibilidad*
- 1936: Turing: *máquina universal*
- 1943: Post: *Reglas de producción*

Historia de la deducción automática

- 1954: M. Davis: Demostrador aritmético
- *1956: Newell, Shaw y Simon: lógico teórico*
- 1956: Darmouth: Nacimiento de la IA.
- 1958: McCarthy: lenguaje LISP
- 1959: Gelernter: máquina geométrica
- 1960: Wang: demostrador Gentzen
- *1960: Gilmore: demostrador Skolem*
- 1960: Davis y Putnam: procedimiento DP
- *1964: Robinson: resolución y unificación*
- 1964: Wos y otros: preferencia unidad
- 1964: Wos: resolución unidad
- 1964: Wos y otros: estrategia del soporte
- 1965: Robinson: hiper-resolución
- 1965: Robinson: subsunción
- *1967: Wos y otros: demodulación*

Historia de la deducción automática

- 1968: Loveland: resolución lineal
- 1969: Guard y otros: SAM (lema)
- 1969: Green: QA3, obtención de respuestas
- 1970: Chang: resolución por entradas
- 1970: *Wos y Robinson: paramodulación*
- 1970: *Knuth y Bendix: reescritura*
- 1970: Bruijin: Automath
- 1971: Fikes y Nilsson: STRIPS: planificación
- 1972: AURA (Automated reasoning assistant)
- 1972: Kowalski: programación lógica
- 1973: *Colmerauer: Prolog*
- 1973: *Boyer y Moore: lógica computacional*
- 1974: Comienza CADE
- 1976: Wos y otros: resolución UR
- 1976: Wos y otros: estrategia de pesos

Historia de la deducción automática

- 1979: Boyer y Moore: factorización prima
- 1982: ANL: ITP (Interactive Theorem Prover)
- 1983: Rusinoff: teorema de Wilson en BM
- 1984: AMS “ATP (after 25 years)”
- 1984: Boyer y Moore: completitud de Lisp
- 1986: Shankar: teorema de incompletitud
- *1988: McCune: OTTER*
- 1992: Quaife: teorías con OTTER
- 1992: Kunen–OTTER: ax. simples de grupos
- *1992: Boyer y Moore: Nqthm–1992*
- 1994: McCune: MACE
- 1995: Kunen–OTTER: grupos de exponente 4
- *1996: McCune–OTTER: Pb. de Robbins*