

POINCARÉ'

Jules Henri

Nancy 29 aprile 1854

Parigi 17 luglio 1912



Nel 1873 si iscrisse all' Ecole Polytechnique, dove si laureò nel 1879 con una tesi sulle equazioni differenziali che rivelò il suo particolare metodo di lavoro: affrontare i problemi con un approccio qualitativo.

Dal 1885 fu professore alla Sorbona dove insegnò varie discipline tra cui *calcolo delle probabilità e meccanica celeste*.

Nel 1895 pubblicò *ANALYSIS SITUS*, che risulta essere il primo trattato sistematico sulla *topologia*.

Nel 1889 vinse un premio offerto dal re di Svezia con un lavoro sul problema dei tre corpi in cui anticipava la moderna *teoria del caos*.

Fu sostenitore del ruolo centrale dell'intuizione nel lavoro matematico. Apportò importanti contributi a tutte le branche della matematica pubblicando oltre 1500 lavori.

Diede inizio allo studio delle *funzioni automorfiche*, studiò la *teoria della probabilità*, ma fu anche filosofo ed astronomo, membro dell' Académie Française e presidente dell' Accademia delle Scienze francese.