

Prof. Franco Franceschini

E-mail: franceschini@ilpensierovivo.org

Sito web: www.incattedracongesu.it

GREGORIO RICCI CURBASTRO



Gregorio Ricci Curbastro nacque a Lugo (RA) il 12 gennaio 1853. A sedici anni, dopo aver sostenuto e superato brillantemente l'esame di ammissione, si iscrisse al corso filosofico matematico dell'Università di Roma. Richiamato a Lugo dal padre l'anno dopo, frequentò l'Università di Bologna e successivamente la Scuola Normale Superiore di Pisa. Nel 1875 si laureò in scienze fisiche e matematiche all'Università di Padova con una tesi sulle equazioni differenziali. Dopo aver beneficiato di una borsa di perfezionamento a Monaco di Baviera ed essere stato assistente straordinario di Dini, suo maestro a Pisa, nel dicembre del 1880 venne

nominato professore straordinario di fisica matematica all'Università di Padova.

La sua nomina a professore coincise con l'inizio del periodo più fecondo della sua vita di studioso, con oltre sessanta pubblicazioni datate tra il 1877 e il 1926.

Ricci Curbastro rimarrà nella storia come colui che, usando le parole riportate sulla lapide affissa alla sua casa natale in Lugo, "**diede alla scienza il calcolo differenziale assoluto, strumento indispensabile per la teoria della relatività generale, visione nuova dell'universo.**

Egli, comunque, non fu solo uomo di scienza, ma partecipò attivamente anche alla vita politica, sia a Lugo che a Padova.

Oltre alle opere matematiche, vanno menzionati anche i contributi ancora oggi considerati pietra miliare per le opere di bonifica della bassa pianura ravennate e alcuni progetti per portare acqua potabile a Lugo. Morì a Bologna il 6 agosto 1925.