

Prof. Franco Franceschini

E-mail: franceschini@ilpensierovivo.org

Sito web: www.francofranceschini.it

IL CRISTO NELLA FISICA TEORICA

Il grande matematico italiano **Gregorio Ricci Curbastro** è il padre del **calcolo assoluto o tensoriale** da lui pubblicato alla fine del 1800.

Tale calcolo è stato insostituibile apporto alla teoria della relatività di Albert Einstein. E' particolarmente significativo evidenziare l'indubbia dimensione di fede cattolica espressa dal testamento spirituale di Ricci, del quale se ne riporta una parte:

"Soltanto nella fede di Cristo e nei Vangeli ho trovato conforto sicuro nelle traversie della vita; ed una guida sicura per condurmi nella vita stessa. Soltanto la fede di Cristo può dare una risposta soddisfacente a queste domande che si impongono anche a chi non vuol saperne. Perché siamo a questo mondo? Che cosa ci attende dopo questa vita che, anche quando è lunga, finisce così presto? E come dobbiamo contenerci e raggiungere il fine per cui fummo creati?"

Tratto dal libro "Il genio ed il gentiluomo" di Fabio Toscano -Editore Sironi- pag.130

Riflessione:

Tenuto conto dell'originalità altamente proficua del calcolo tensoriale appare come tale caratteristica sia stata alimentata e supportata da un orientamento generato da qualcosa di più della semplice razionalità la cui causa è da attribuirsi alla fede cristiana accompagnata dalla grazia. E' interessante sottolineare **l'appuntamento storico** espresso dalla necessità di Einstein di trovare una teoria matematica indispensabile al sostegno logico della teoria della relatività.

Si tenga presente che **solo** il calcolo tensoriale può rispondere a tale esigenza e che i due personaggi non si potevano conoscere (dimensione di dono).