

Curriculum Vita di Bert van Geemen (L.N.M. van Geemen)

Bert van Geemen ha conseguito il Dottorato in Matematica nel 1985 presso l'Università di Utrecht (Paesi Bassi). E' stato "lecturer" presso l'Università di Utrecht dal 1985 al 1994. Nell'anno accademico 1985/86 stato visitatore presso l'Institute for Advanced Study di Princeton, NJ (USA). E' stato professore di prima fascia di Geometria presso l'Università di Torino dal 1994 al 1997, presso l'Università di Pavia dal 1997 al 2001 e da allora è professore di prima fascia di Geometria presso l'Università di Milano. E' stato coordinatore del Dottorato di ricerca in Matematica e presidente del CdL di Matematica.

Le sue ricerche si sono rivolte principalmente nel campo della Geometria Algebrica, in particolare alle varietà abeliane e ai loro spazi di moduli, con particolare attenzione al problema di Schottky, alle funzioni theta (comprese le funzioni theta non abeliane che hanno origine da fibrati vettoriali su curve), ai cicli su varietà abeliane (congettura di Hodge), a superficie K3 e ad aspetti aritmetici (funzioni L e congetture di Langlands). E' autore di numerosi lavori scientifici ed è stato conferenziere invitato a varie conferenze internazionali.