

Yule¹



George Udny Yule

(University of St Andrews <http://www-history.mcs.st-andrews.ac.uk/history/Mathematicians/Yule.html>)

*né le 18 février 1871 à Beech Hill, Haddington, Ecosse
décédé le 26 juin 1951 à Cambridge, Angleterre*

George Udny Yule est issu d'une famille écossaise possédant de fortes traditions dans le champ littéraire et dans le domaine de l'administration. Après sa formation initiale effectuée à Winchester, il entreprend à l'âge de 16 ans des études d'ingénieur au *University College* de Londres. Son premier travail de recherche publié en 1892 sous la direction d'Heinrich Hertz à Bonn concerne la théorie des ondes électromagnétiques à propos de laquelle il publiera six articles. Cependant, en 1893, il décroche une bourse d'assistant offerte par Karl Pearson (alors professeur de mathématiques appliquées au *University College*), ce qui l'oriente alors vers les problèmes statistiques abordés en 1895 avec un article intitulé « *On the Correlation of Total Pauperism with Proportion of Outrelief* ». Signalons une étude fascinante de cet article effectuée par Selvin[1], décrivant comment Yule introduit les coefficients de corrélation en analysant les tableaux 2x2 issus des volumes de l'œuvre monumentale publiée antérieurement par Booth [2].

¹ Traduction libre de la notice biographique " Yule, George Udny " in *Leading personalities in statistical sciences from the seventeenth century to the present*, N.L. Johnson & S. Kotz , pp. 168-169.