Alan Turing

Alan Mathison Turing, mathématicien anglais né à Londres le 23 juin 1912. Lui et son frère ont grandi dans une famille d'accueil au Royaume-Uni parce que son père travaillait comme fonctionnaire colonial en Inde. Condamné pour homosexualité, il s'est empoisonné au cyanure et est décédé à Wilmslow (comté de Cheskil) le 7 juin 1954. Durant la deuxième Guerre mondiale, Turing se consacre au déchiffrement des messages allemands, permettant aux forces alliées de gagner des batailles importantes.

En 1943, Turing se rend aux États-Unis pour effectuer des tâches de liaison avec des cryptanalystes américains. Là, il a conçu un encodeur de parole : "Delilah".

Il a également contribué à d'autres recherches mathématiques qui ont brisé le code créé par le code Fish. Cette machine allemande est dédiée au cryptage des communications des employés. Pendant longtemps, il a résisté aux attaques des cryptanalystes alliés. Grâce à de nouvelles méthodes et machines mathématiques, ils ont réussi à percer le code du poisson.