

Mémoire et cours !

Alan Turing, mathématicien britannique né en 1912, est l'une des figures les plus influentes du XXe siècle.

Pendant la Seconde Guerre mondiale, il a joué un rôle clé en décryptant les messages codés par la machine Enigma utilisée par les nazis. Avec son équipe à Bletchley Park, il a conçu la "Bombe", une machine électromécanique capable de déchiffrer ces codes, ce qui a permis aux Alliés de prendre un avantage décisif et d'écourter la guerre, sauvant ainsi des millions de vies.

Mais Turing ne s'est pas limité à la cryptographie. En 1936, il a imaginé une "machine universelle" capable d'exécuter n'importe quel calcul mathématique, un concept qui a jeté les bases des ordinateurs modernes.

Malgré ses contributions majeures, Alan Turing a été persécuté en raison de son homosexualité, alors criminalisée au Royaume-Uni. Condamné en 1952, il a subi des traitements inhumains et est mort tragiquement en 1954.

Son héritage continue d'inspirer les scientifiques et les défenseurs des droits humains à travers le monde.