

## FICHE N°4

### RUE DE LA POMME

#### Drôle d'adresse... Drôle de nom...

Pour comprendre le lien entre le disparu et cette rue, peut-être faut-il savoir qu'il avait une grande admiration pour Alan Turing. En découvrant cet homme, peut-être trouverez-vous le lien entre cette adresse et ce grand scientifique britannique ?



Alan Turing est né le 23 juin 1912 à Londres et mort le 7 juin 1954 à Wilmslow. C'était un mathématicien et cryptologue, auteur de travaux qui ont fondé scientifiquement l'informatique.

En 1936, il présenta une expérience de pensée que l'on nommera ensuite « machine de Turing » et des concepts de programme et de programmation. On peut dire qu'il est le père de ce qu'on appelle aujourd'hui l'ordinateur.

Durant la Seconde Guerre mondiale, il joue un rôle majeur en perçant, grâce à une de ses « machines », le secret de la machine Enigma utilisée par les armées allemandes. Grâce à cela, les alliés sont capables de connaître les positions des sous-marins allemands dans l'Atlantique et de permettre aux convois alimentant l'Angleterre de leur échapper. « Sans cela, sans lui, dit un scientifique ayant collaboré avec Turing, nul doute que nous aurions été affamés et perdu la guerre ». Churchill lui-même, qui a apporté son total soutien aux travaux du mathématicien, aurait dit qu'il avait apporté « la plus grande contribution individuelle à la victoire alliée ».

Mais tout ce travail doit forcément rester secret, et ne sera connu du public que dans les années 1970. Après la guerre, il travaille sur un des tout premiers ordinateurs, puis contribue au débat sur la possibilité de l'intelligence artificielle, en proposant le test de Turing : une épreuve permettant de qualifier une machine de « consciente ». Turing fait le « pari » que d'ici cinquante ans, il n'y aura plus moyen de distinguer les réponses données par un homme ou un ordinateur, et ce sur n'importe quel sujet.

Poursuivi en justice en 1952 pour homosexualité, il choisit, pour éviter la prison, la castration chimique par prise d'œstrogènes. Il est retrouvé mort par empoisonnement au cyanure le 8 juin 1954 dans la chambre de sa maison à Wilmslow. Vu les conditions de son décès, la méthode utilisée pour mourir (il avait empoisonné une pomme avant de la croquer, comme dans « Blanche Neige »...), beaucoup pensent que le premier logo de la marque Apple était une façon de lui rendre hommage. La reine Élisabeth II le reconnaît comme héros de guerre et lui accorde une grâce royale à titre posthume en 2013.



Pour avoir les dernières informations sur l'enquête, rendez-vous à l'Eurêkafé 5 Impasse de la Colombette, où d'autres informations importantes pourront être transmises.



1 1 01 0 1 1 1 01 0 1 00 0  
1 1 01 0 1 00 011 1 1 01 0 1