

# FUTURA

## La mort d'Alan Turing a inspiré le logo d'Apple, vrai ou faux ?

### Podcast écrit et lu par Melissa Lepoureau

*N.B. La podcastrice s'est efforcée, dans la mesure du possible, d'indiquer par quel personnage ou personnalité sont prononcées les citations. Néanmoins, certaines de ces dernières échappent à sa connaissance et devront rester anonymes.*

*[Une musique d'introduction détendue et jazzy. Une série de voix issues de films se succèdent, s'exclamant alternativement « C'est vrai », ou « C'est faux ». L'intro se termine sur la voix du personnage de Karadoc issu de Kaamelott, s'exclamant d'un air paresseux « Ouais, c'est pas faux. »]*

*[Une auditrice curieuse :] Hé Melissa, est-ce que la mort d'Alan Turing a vraiment inspiré le logo d'Apple ?*

Ah c'est marrant, je n'avais jamais entendu parler de cette histoire. Pourtant, Alan Turing oui, Apple, oui évidemment, mais que l'un ait influencé l'autre jamais. Mais d'abord, est-ce qu'on ne commencerait pas par présenter Alan Turing ?

*[Une auditrice curieuse :] Oui j'allais justement te dire qu'un petit rappel ne ferait pas de mal !*

Alors on est partis ! Alan Turing était un mathématicien, logicien, cryptanalyste et précurseur de l'informatique moderne. Ça fait pas mal de titres, et en plus il est l'une des figures les plus influentes et tragiques du XX<sup>e</sup> siècle. Il est né en 1912 à Londres. Turing s'est rapidement fait remarquer parce que ben... C'était un petit génie, tout simplement. Il a posé les bases de l'informatique théorique en concevant la "machine de Turing", un modèle abstrait capable d'exécuter n'importe quel algorithme. Vous vous en doutez, ce concept a profondément influencé la manière dont les ordinateurs sont conçus aujourd'hui. Et là, je vous parle d'un truc conçu en 1936 hein ! Pendant la Seconde Guerre mondiale, Turing a travaillé au sein de l'équipe de Bletchley Park, où il a développé des techniques pour décrypter les messages codés par la machine Enigma, qui était utilisée par les forces allemandes. Ses contributions ont joué un rôle crucial dans la victoire alliée, puisqu'il a permis d'intercepter des communications vitales et donc de raccourcir la guerre. Ouais, rien que ça ! Malheureusement, malgré tout ça, Turing n'a reçu que peu de reconnaissance de son vivant, son travail étant classé secret pendant des décennies. Bon, ça peut se comprendre, mais c'est sûr que c'est un peu frustrant. Après la guerre, il s'est intéressé à des sujets variés, notamment à l'intelligence artificielle et à la biologie mathématique. Il a notamment exploré la question de savoir si une machine pouvait "penser". Franchement, il était pas mal en avance sur son temps, il a anticipé des débats philosophiques et technologiques encore d'actualité aujourd'hui. Très fort !

Ceci dit, sa vie n'a pas été très simple, puisqu'elle a été marquée par la persécution. En 1952, il a été condamné pour homosexualité. Oui, parce qu'à l'époque c'était considéré comme un crime au Royaume-Uni. Condamné à choisir entre la prison et la castration chimique, il a opté pour la seconde option, et a donc subi un traitement hormonal qui a profondément altéré sa santé physique et mentale. C'est assez triste, d'autant que deux ans plus tard, donc en 1954, Turing est retrouvé mort dans sa maison de Wilmslow.

[*Une auditrice curieuse* :] Et il a été empoisonné par une pomme pour qu'on en fasse un lien avec Apple ?

Et ben t'es pas si loin. En fait, une pomme entamée était bel et bien posée près de son lit. Et l'enquête a conclu à un suicide par ingestion de cyanure, bien que certains proches aient suggéré qu'il pourrait s'agir d'un accident dû à des expérimentations chimiques qu'il menait chez lui. La pomme, qui n'a jamais été testée pour confirmer la présence de cyanure, est devenue un symbole tragique de sa mort.

Si on passe deux minutes sur le sujet d'Apple et de son logo, donc une pomme croquée, c'est l'un des symboles les plus reconnaissables au monde. Il a été conçu par Rob Janoff en 1977. Selon lui, la morsure a été ajoutée pour des raisons esthétiques et pratiques : elle permet de différencier la pomme d'une cerise ou d'autres fruits similaires. Malgré ces explications, une théorie populaire suggère que le logo serait un hommage à Alan Turing. La pomme croquée rappelle celle retrouvée près de lui au moment de sa mort, tandis que l'association d'Apple avec la technologie et l'innovation pourrait être perçue comme une reconnaissance implicite du rôle fondateur de Turing dans le domaine de l'informatique. En plus de ça, cette hypothèse trouve un écho particulier dans la communauté LGBTQ+, où Turing est considéré comme une figure héroïque victime d'une société qui l'a injustement persécuté.

[*Une auditrice curieuse* :] Ça fait beaucoup de coïncidence quand même ! Ça n'a vraiment aucun lien du coup ?

Ah non non vraiment ! Rob Janoff et les dirigeants d'Apple, dont Steve Jobs, ont à plusieurs reprises nié tout lien entre le logo de la marque et Alan Turing. Jobs lui-même a déclaré dans une interview : "*C'est une coïncidence incroyable, mais ce n'est pas vrai*". Bon ben si c'est Steve Jobs qui l'a dit... On peut pas trouver meilleure source ! Le logo actuel, avec la fameuse pomme croquée, a été choisi pour sa simplicité et sa capacité à être facilement mémorisé. La pomme est un fruit universellement reconnu et la morsure permet de l'identifier rapidement et de l'empêcher d'être confondue avec d'autres fruits. Et d'ailleurs, le tout premier logo d'Apple représentait Isaac Newton assis sous un pommier. C'est une référence à la légende selon laquelle il aurait découvert la gravitation universelle en voyant une pomme tomber. Ce choix symbolisait la quête de la connaissance et de l'innovation, valeurs fondamentales d'Apple.

Malgré ces démentis, le mythe persiste, parce qu'il combine deux éléments profondément symboliques : le génie et la tragédie. Alan Turing incarne le scientifique visionnaire injustement traité par une société qui ne comprenait pas son importance. La pomme croquée devient un symbole d'espoir et d'hommage, même si ce lien est fictif. Ce mythe

reflète aussi une volonté collective de corriger l'injustice historique subie par Turing et de le reconnaître comme l'un des pionniers les plus importants de la technologie moderne.

Alors même si l'idée que le logo d'Apple soit un hommage à Turing est séduisante, et ben ça reste faux. Mais il faut noter tout de même que cette rumeur a ses avantages. Elle a malgré tout permis d'évoquer, même de manière involontaire, l'héritage d'un homme dont les contributions à la science et à la société sont inestimables. Le fait que son nom soit ainsi lié, même "mythologiquement", à l'un des symboles les plus emblématiques de l'ère technologique témoigne de l'immense influence de Turing, non seulement dans les sciences, mais aussi dans l'imaginaire collectif mondial.

Et vous, vous avez d'autres idées reçues à debunker ? Envoyez-les nous sur les apps audio ou en vocal sur Instagram, et nous les inclurons dans de futurs épisodes. Pensez à vous abonner à Science ou Fiction et à nos autres podcasts pour ne plus manquer un seul épisode, et n'hésitez pas à nous laisser un commentaire et une note pour nous dire ce que vous en pensez et soutenir notre travail. À bientôt !