

# Turing sur les billets anglais

## #Fait du jour

### Transcription

Extrait du *Journal en français facile* du 15 juillet 2019.

**Marie Casadebaig** : Au Royaume-Uni, c'est le visage du mathématicien Alan Turing qui a été choisi pour illustrer les billets de 50 livres.

**Guillaume Naudin** : C'est une décision de la Banque d'Angleterre et c'est un hommage au scientifique et héros de la Seconde Guerre mondiale. Ces travaux ont mis plusieurs dizaines d'années avant d'être reconnus à leur juste valeur. Clara Losi.

**Clara Losi** : C'est un génie des mathématiques qui n'aura jamais connu son heure de gloire de son vivant. Et pourtant, Alan Turing est considéré comme le père de l'informatique et de l'intelligence artificielle. Pendant la Seconde Guerre mondiale, le Londonien met au point une machine baptisée « la bombe », capable de déchiffrer n'importe quel système de messagerie codée ennemie. Un travail qui donnera un avantage décisif aux Alliés jusqu'à la fin du conflit. Pourtant, à la sortie de la guerre, Alan Turing ne sera pas traité en héros, car ses travaux sont classés secret-défense. Il reprend donc ses recherches mathématiques et là encore fait preuve de génie en créant l'un des tout premiers ordinateurs. Il élabore également un test, dit de Turing, qui constitue l'une des premières études de l'intelligence artificielle des machines. Mais Alan Turing est rattrapé par sa vie personnelle : homosexuel, il est condamné en 1952 pour indécence et perversion sexuelle et subit une castration chimique. Il se suicide en 1954 à l'âge de 41 ans, et ce n'est qu'en 2009 que l'État britannique présente ses excuses pour le traitement qui lui a été réservé. Les billets à son effigie - où figurent une citation et plusieurs symboles de son travail - ne seront pas en circulation avant 2021.