10 décembre

Jour de naissance d’Ada Lovelace

[**Ada Lovelace**](https://fr.wikipedia.org/wiki/Ada_Lovelace), de son nom complet **Augusta Ada King**, comtesse de Lovelace, née **Ada Byron** le 10 décembre 1815 à Londres et morte le 27 novembre 1852 à Marylebone dans la même ville, est une pionnière de la science informatique.

Elle est principalement connue pour avoir réalisé le premier véritable programme informatique, lors de son travail sur un ancêtre de l'ordinateur : la machine analytique de [Charles Babbage](https://fr.wikipedia.org/wiki/Charles_Babbage). Dans ses notes, on trouve en effet le premier programme publié, destiné à être exécuté par une machine, ce qui fait considérer Ada Lovelace comme « le premier programmeur du monde ». Elle a également entrevu et décrit certaines possibilités offertes par les calculateurs universels, allant bien au-delà du calcul numérique et de ce qu'imaginaient Babbage et ses contemporains.

Elle est assez connue dans les pays anglo-saxons et en Allemagne, notamment dans les milieux féministes ; elle est moins connue en France, mais de nombreux développeurs connaissent le [langage Ada](https://fr.wikipedia.org/wiki/Langage_Ada), nommé en son honneur.

Autres liens :

<https://www.franceculture.fr/numerique/ada-lovelace-la-premiere-codeuse-de-lhistoire>

<https://www.franceculture.fr/emissions/la-methode-scientifique/ada-lovelace-la-grande-ordinatrice>

<https://www.yout-ube.com/watch?v=_eUOuQ5lp_0>

<https://www.reseau-canope.fr/docsciences/Travail-et-pensee-d-Ada-Lovelace>

<https://www.francetvinfo.fr/replay-radio/nouveau-monde/nouveau-monde-le-code-informatique-est-ne-grace-a-ada-lovelace-au-xixe-siecle_4045741.html>

<http://blogs.univ-poitiers.fr/busciences/2019/10/28/lea-lovelace-lhistoire-dune-pionniere-de-linformatique/>

<https://cqfd.univ-lyon1.fr/2020/06/06/ada-lovelace-portrait/>