## La primera mujer galardonada con el premio Turing

La informática e inventora Fraces E. Allen (1932) nació un 4 de Agosto

Frances Elizabeth "Fran" Allen es una informática pionera en el campo de optimizar compiladores. Sus logros incluyen trabajo en compiladores, optimización de código, y computación paralela.

También tuvo un rol importante en la creación de lenguajes de programación y códigos de seguridad para la Agencia de Seguridad Nacional Americana.

Allen fue la primera socio de IBM y en 2006 se convirtió en la primera mujer ganadora del Premio Turing, equivalente al Nóbel de informática.

En 1997, Allen fue incorporada al Salón de la Fama de las Mujeres en la Tecnología.

En 2002 ganó el Premio Augusta Ada Lovelace de la Asociación para Mujeres Informáticas.



## Fuentes:

