**Grace Brewster Murray Hopper** (de [soltera](https://en.wikipedia.org/wiki/N%C3%A9e)**Murray** el 9 de diciembre de 1906 - el 1 de enero de 1992) fue una [científica informática estadounidense](https://en.wikipedia.org/wiki/Computer_scientist) y [contraalmirante de la](https://en.wikipedia.org/wiki/Rear_admiral_(United_States))[Armada de los Estados Unidos](https://en.wikipedia.org/wiki/United_States_Navy) . [[1]](https://en.wikipedia.org/wiki/Grace_Hopper#cite_note-1) Una de las primeras programadoras de la computadora [Harvard Mark I](https://en.wikipedia.org/wiki/Harvard_Mark_I) , fue una pionera de la programación informática que inventó uno de los primeros [enlazadores](https://en.wikipedia.org/wiki/Linker_(computing)) . Hopper fue la primera en idear la teoría de los lenguajes de programación independientes de la máquina, y el lenguaje de programación [FLOW-MATIC](https://en.wikipedia.org/wiki/FLOW-MATIC) que creó utilizando esta teoría se extendió más tarde para crear [COBOL](https://en.wikipedia.org/wiki/COBOL) , uno de los primeros [lenguajes de programación de alto nivel que](https://en.wikipedia.org/wiki/High-level_programming_language) todavía se utilizan en la actualidad.

