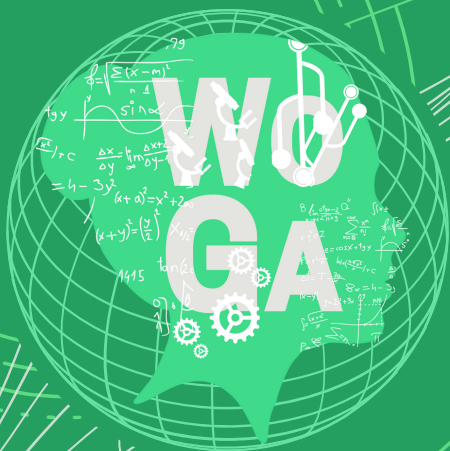
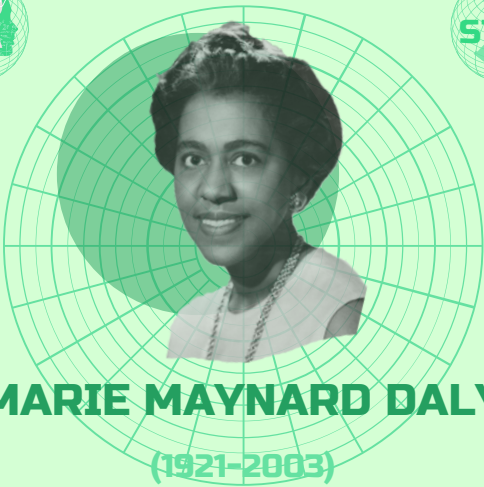


WOMEN HACK



THE GAME



MARIE MAYNARD DALY

(1921-2003)

Conosciuta per essere stata la prima donna afroamericana negli Stati Uniti a conseguire un dottorato in chimica

"Il coraggio è un'abitudine, una virtù: si ottiene con atti di coraggio. È come imparare a nuotare nuotando. Il coraggio si impara con il coraggio".





MARIE MAYNARD DALY

(1921-2003)



Breve biografia

1971: Diventa professoressa associata di biochimica e medicina alla Yeshiva University.

1975: È stata una delle 30 scienziate a partecipare a una conferenza sulle difficoltà delle donne nei campi STEM.

1999: È stata riconosciuta dalla National Technical Association come una delle 50 migliori donne in Scienza, Ingegneria e Tecnologia

Ha sviluppato metodi per separare i nuclei dei tessuti e misurare la composizione delle basi negli acidi nucleici deossipentosi. Ha studiato la sintesi proteica, comprendendo il ruolo della ribonucleoproteina citoplasmatica e ha misurato il cambiamento del metabolismo proteico in condizioni di alimentazione e digiuno nei topi, in modo da poter monitorare l'attività del citoplasma.

Ha studiato l'impatto del colesterolo, dello zucchero e di altri nutrienti: è stata la prima a stabilire che l'ipertensione è un precursore dell'aterosclerosi