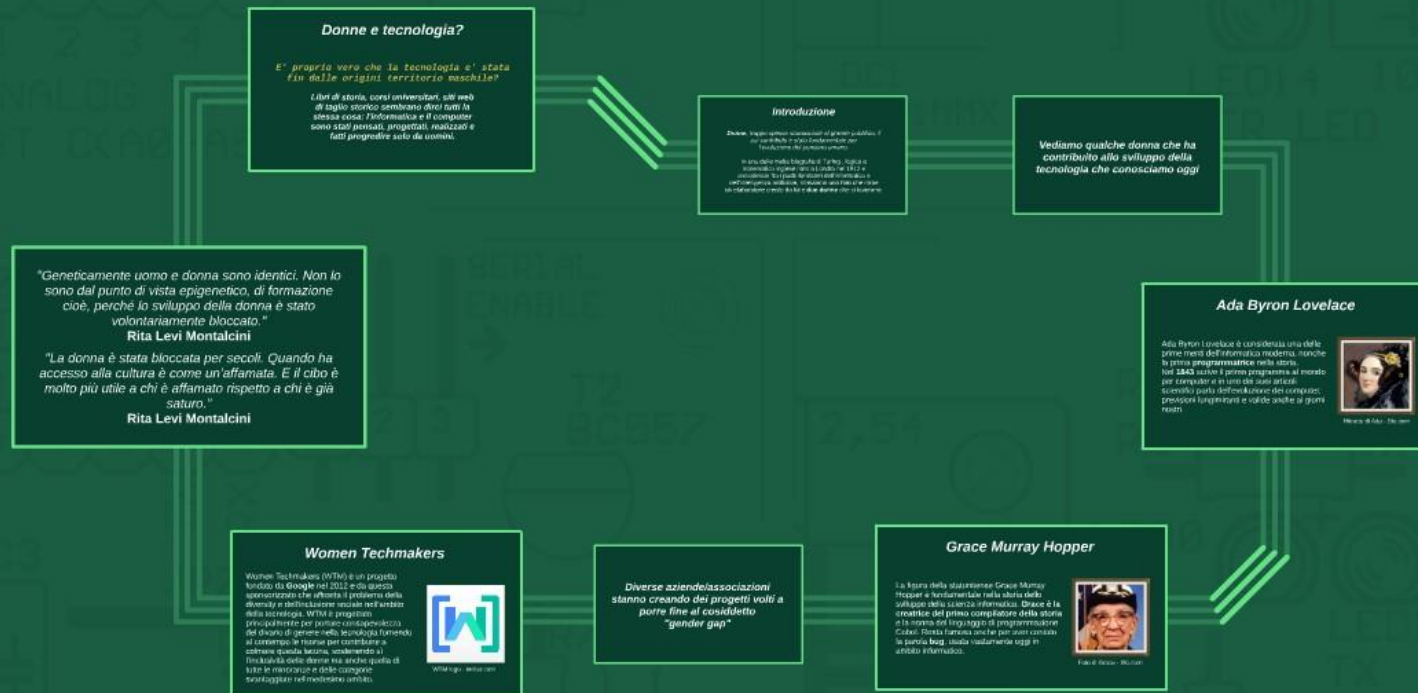


Le donne e la tecnologia



Donne e tecnologia?

E' proprio vero che la tecnologia e' stata fin dalle origini territorio maschile?

Libri di storia, corsi universitari, siti web di taglio storico sembrano dirci tutti la stessa cosa: l'informatica e il computer sono stati pensati, progettati, realizzati e fatti progredire solo da uomini.

Introduzione

Donne, troppo spesso sconosciute al grande pubblico, il cui contributo è stato fondamentale per l'evoluzione del pensiero umano.

In una delle molte biografie di Turing , logico e matematico inglese nato a Londra nel 1912 e considerato fra i padri fondatori dell'informatica e dell'intelligenza artificiale, ritroviamo una foto che ritrae un elaboratore creato da lui e **due donne** che ci lavorano.

***Vediamo qualche donna che ha
contribuito allo sviluppo della
tecnologia che conosciamo oggi***

Ada Byron Lovelace

Ada Byron Lovelace è considerata una delle prime menti dell'informatica moderna, nonché la prima **programmatrice** nella storia.

Nel **1843** scrive il primo programma al mondo per computer e in uno dei suoi articoli scientifici parla dell'evoluzione dei computer, previsioni lungimiranti e valide anche ai giorni nostri.



Ritratto di Ada - Bio.com

Grace Murray Hopper

La figura della statunitense Grace Murray Hopper è fondamentale nella storia dello sviluppo della scienza informatica. **Grace è la creatrice del primo compilatore della storia** e la nonna del linguaggio di programmazione Cobol. Resta famosa anche per aver coniato la parola **bug**, usata vastamente oggi in ambito informatico.



Foto di Grace - Bio.com

***Diverse aziende/associazioni
stanno creando dei progetti volti a
porre fine al cosiddetto
"gender gap"***

Women Techmakers

Women Techmakers (WTM) è un progetto fondato da **Google** nel 2012 e da questa sponsorizzato che affronta il problema della diversity e dell'inclusione sociale nell'ambito della tecnologia. WTM è progettato principalmente per portare consapevolezza del divario di genere nella tecnologia fornendo al contempo le risorse per contribuire a colmare questa lacuna, sostenendo sì l'inclusività delle donne ma anche quella di tutte le minoranze e delle categorie svantaggiate nel medesimo ambito.



WTM logo - [twitter.com](https://twitter.com/women_techmakers)

"Geneticamente uomo e donna sono identici. Non lo sono dal punto di vista epigenetico, di formazione cioè, perché lo sviluppo della donna è stato volontariamente bloccato."

Rita Levi Montalcini

"La donna è stata bloccata per secoli. Quando ha accesso alla cultura è come un'affamata. E il cibo è molto più utile a chi è affamato rispetto a chi è già saturo."

Rita Levi Montalcini