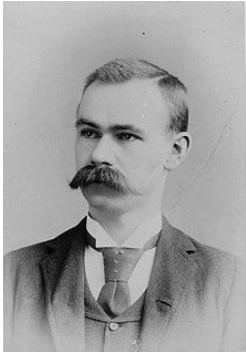


Herman Hollerith



Joan Rocco Jaume Garcias

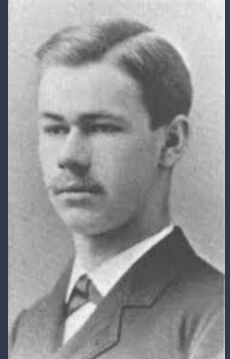
Herman Hollerith

Buffalo, Nueva York 29 de febrero de 1860 - 17 noviembre de 1929



Biografia

Estadístic nord-americà.
Va inventar les màquines
estadístiques de targetes
o fitxes perforades



Biografía

En 1875, Hollerith aconsegueix entrar a la Universitat de Colòmbia, on es graduaria amb honors com a enginyer de mina.



Invent

Herman Hollerith va inventar la màquina tabuladora i més endavant va començar a codificar la informació.



Invent

Durant el procés total, no més de dos anys i mig, la màquina tenia un lector de targetes, un comptador, un classificador i un tabulador creat pel mateix.



Aportació

La maquina va portar a la societat una manera mes fàcil de elaborar , calcular i comptar.



Aportació

Posteriorment, Hollerith va decidir orientar la màquina tubuladura cap a un sector més comercial i mercantil



Evolució

El cens de 1880 hi hauria demandat set anys d'anàlisi, i segons les projeccions d'augment poblacional, el cens de 1890 implicaria més de 10 anys de tabulació



Evolució

La màquina funciona amb nocions de programació binària, que ja havia estat usada en 1801 per l'inventor francès Joseph Marie Jacquard qui havia aconseguit automatitzar un teler



Opinió Personal

Apart de que va ser una de les primeres màquines en la aplicació de informàtica , opín que va ser molt útil per ha la societat.

