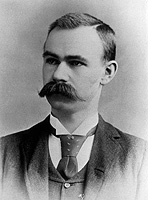
**ORIGENES**

Las bases de datos se utilizaban para recoger información sobre las cosechas y los censos, su búsqueda era lenta y poco eficaz,

su uso se desarrollaba a partir de las necesidades de almacenar grandes cantidades de información,

en 1884 Herman Hollerith creo una maquina automática de tarjetas perforadas,



En la década de los 50, se da origen a las cintas magnéticas (Automatizaban la información), a través de este mecanismo se automatizo la información con la desventaja de que solo se podía realizar de forma secuencial (ficheros ordenados por orden de llegada)

**DECADA DE 1960**

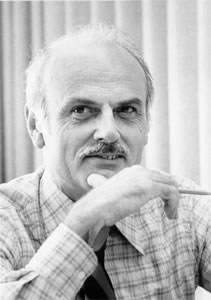
En esta época, se popularizaron los discos, debido a que a partir de este soporte se podía consultar la información de forma directa, sin tener la ubicación exacta de los datos, en esta época, se inició la Primera Generación de las bases de datos

* Bases de datos en Red
* Bases de datos Jerarquicas (Posible para guardar estructuras de datos en listas y arboles)



**DECADA 1970**

La década de los años 70, Edgar Frank Cood, (Desarrollador de la teoria de las bases de datos relacionales, el modelo relacional), a través de su artículo (**Un modelo relacional de datos para grandes bancos de datos compartidos**)



**DECADA DE 1980**

En los 80 se dasarrollara SQL (Structured query Lenguage, o leguaje de consultas), permite ejecutar consultas, para recuperar información de una base de datos, y hacer cambios de forma sencilla, ya que en las bases de datos relacionales con su sistema de tablas (Filas y Columnas)

**DECADA 1990**

En esta década, la investigación de las bases de datos giró en torno a la base de datos orientadas a objetos, que sirven para gestionar datos complejos, asi se desarrollaron las herramientas del paquete Microsoft (Excel y Access)



Aunque en la decada de los años 90, fue el nacimiento de WWW (World Wide Web), la cual facilito las consultas de las bases de datos

**SIGLO XXI**

En la actualidad, las tres grandes compañias que dominan el mercado de las bases de datos son 3

1. IBM
2. Microsoft
3. Oracle

WEBGRAFIA

<https://histinf.blogs.upv.es/2011/01/04/historia-de-las-bases-de-datos/>