



Nombre de alumno: Daniela Itzel Lopez Rendon

Nombre del profesor: Abel Estrada Dichi

Nombre del trabajo: Linea Del Tiempo.

Materia: Computación.

Grado: 1°

Grupo: licenciatura en Medicina veterinaria y zootecnia.

Ocosingo, Chiapas 22 de septiembre de 2023

El abaco:

Fue el primer dispositivo que ayudo al ser humano a la resolución de los problemas aritméticos.



La pasacalinas:

Fue la primera calculadora que funcionaba a base de ruedas y engranajes. Inventada por el filósofo y matemático francés "Blaise Pascal".



Maquina Analógica:

Dispositivo electrónico diseñado para manipular la entrada de datos en terminos de, por ejemplo niveles de tensión, en lugar de hacerlos como datos numéricos. La invento el ingeniero y científico estadounidense Vannevar Bush.



Linea del tiempo

5000 años 1622 años 1642 años 1834 años 1930 años 1945 años

Computación

La regla del cálculo:

Es un instrumento del cálculo que actua como una computadora analógica y tiene varias escalas numericas y facilitan las operaciones aritméticas. Inventada por el matemático, Científico "William Oughtred".



La primera computadora digital:

se invento la primera computadora digital y era programada por una serie de tarjetas perforadas que contenian en datos las instrucciones. "Joseph marie 'jacquard' invento las tarjetas perforadas.



LA ENIAC:

Fue la primera computadora electrónica de propósito general de programación para resolver un extensa de problemas. La crearon "John" y "John presp".



cuarta Analógica:
 sistema electrónico diseñado para manipular la entrada de datos en términos de, por ejemplo niveles de tensión, en lugar de hacerlos como números. La invención fue hecha por el científico norteamericano Vannevar Bush.



La UNIVAC:
 Fue diseñada y la primera computadora comercial fabricada en Estados Unidos, se entregó el 31 de marzo a la oficina del censo. Fue diseñada principalmente por John Presper Eckert y John William.



Ferrera generación de computadoras:
 Emergieron con el desarrollo de los circuitos integrados en las cuales se colaban miles de componentes. Robert Noyce contribuye a esta generación por el uso de circuitos integrados.



Quinta generación de computadoras:
 Los grandes computadores ya no son como los de la segunda generación.

- 1930 años
- 1945 años
- 1951 - 1958 años
- 1959 - años
- 1964 años
- 1971 años

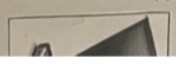
La ENIAC:
 Fue la primera computadora electrónica de propósito general programada para resolver una extensa clase de problemas numéricos. La crearon "John mauchly" y "John Presper."



La segunda generación de computadoras:
 El invento hizo posible una nueva generación de computadores más rápidos y pequeños, con menores necesidades de ventilación. En esta evolución siguen "John mauchly" y "Presper Eckert."



Cuarta generación de computadoras:
 Reemplazo de las memorias con núcleos magnéticos, por chips de silicio y reubicación de producto de la microminiaturización de los circuitos electrónicos. El principal diseñador fue "Steve Chen."



UNIVAC:
 diseñada y la computadora comercial fabricada en Estados Unidos, se entregó el 31 de marzo a la oficina censo. Fue diseñada originalmente por John Eckert y John William.



1951 - 1958 años

1959 - años

Tercera generación de computadoras:
 Emergieron con el desarrollo de los circuitos integrados en las cuales se colocan miles de componentes. Robert Noyce contribuye a esta generación por el uso de circuitos integrados.

Compartes. Robert Noyce contribuye a esta generación por el uso de circuitos integrados.



1964 años

1971 años

Quinta generación de computadoras:
 Los grandes avances y nuevos descubrimientos ya no nos sorprende como sucedió en el siglo XX. El proyecto de la quinta generación de computadoras fue por Kazuhiko Fuchi e Hirose Takeshi.

1980 años

1990 años

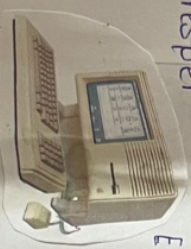
La segunda generación de computadoras:
 El invento hizo posible una nueva generación de computadores más rápidos y pequeños, con menores necesidades de ventilación.



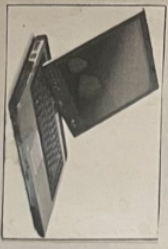
En esta evolución siguen John Nauchly y Presper Eckert.

Cuarta generación de computadoras:
 Reemplazo de las memorias con núcleos magnéticos, por chips de silicio y relocalización de la microminiaturización de los circuitos electrónicos.

El principal diseñador fue Steve Chen.



Sexta generación de las computadoras:
 Hasta la fecha han aparecido en el mercado computadoras portátiles, de pantalla táctil y otros complementos atractivos.



John McCarthy contribuyó mucho en esta generación.