



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 pasajalina:

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 invención del ingeniero y científico estadounidense Vannevar Bush.



ENIAC:

Fue la primera computadora electrónica de propósito general programada para resolver un extensa de problemas. La crearon John y John Presp.



Linea del tiempo de la Computación

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

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 programada 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.



Quinta generación de computadoras:
 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 se ven como los de la década de los 70.

- 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 creación "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
 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 electrónicos.
 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 Kazuhiro
 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.



1971 años

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.