

Evolución de los dispositivos de procesamiento de datos

Enlaces de interés:

- https://es.wikipedia.org/wiki/Generaciones_de_computadoras
- <https://conocelahistoria.com/la-computadora/>
- <https://concepto.de/generaciones-de-las-computadoras/>
- <https://www.sutori.com/en/story/evolucion-historica-de-los-ordenadores--RxyjWNTRr8YRE9vicBjrhg1D>
- <https://www.sutori.com/en/story/evolucion-de-los-ordenadores--fEmzLNt8TwGkpM2HeTwmyXT>
- <https://esquemasde.com/7-generacion-de-computadoras/>
- <https://concepto.de/historia-de-la-computadora/>

Busca información sobre sobre la evolución de los elementos tecnológicos que han surgido a lo largo de la historia para realizar el procesamiento de la información (puedes utilizar los enlaces anteriores y otros que consideres de interés) y contesta a las siguientes preguntas:

1. ¿Cuál está considerada la primera máquina capaz de hacer cálculos?
2. ¿Dónde se sitúa el nacimiento del ábaco?
3. ¿Cuál fue la primera máquina de cálculo completamente programable y automática?
4. ¿Cuál fue la primera máquina de cálculo electromecánica?
5. ¿Cuál está considerado el primer computador totalmente electrónico de la historia?
6. ¿Cuál está considerado el primer computador comercial de la historia?
7. ¿Quién fue el primer cliente del UNIVAC I?
8. ¿Qué tecnología utilizaban los computadores de la primera generación?
9. ¿En qué lenguaje se programaban los computadores de la primera generación?
10. ¿Qué tecnología utilizaban los computadores de la segunda generación?
11. ¿En qué lenguaje se programaban los computadores de la segunda generación?
12. ¿Qué caracteriza a los computadores de la segunda generación frente a los de la primera generación?
13. ¿Qué tecnología utilizaban los computadores de la tercera generación?
14. Cita alguna característica de los computadores de tercera generación.
15. ¿Qué tecnología utilizaban los computadores de la cuarta generación?
16. Cita alguna característica de los computadores de cuarta generación.
17. ¿Cuál fue el primer microprocesador?
18. Cita alguna característica de los computadores de quinta generación.
19. ¿En qué generación de computadores se pasó de utilizar el lenguaje máquina a los lenguajes de alto nivel?
20. ¿Qué científico británico está considerado como el padre del ordenador?