UD 02 CUESTIONARIO 01

1. ¿Cuántas generaciones de ordenadores ha habido hasta la actualidad, como se caracteriza cada generación?

* Fueron 4 generaciones de ordenadores: Primera los ordenadores funcionaban con válvulas, en la segunda cambian las válvulas por transistores, en la tercera generación se utilizar los circuitos integrados y en la cuarta generación apareció el microprocesador.

1. ¿Quién fue Charles Babbage y que nos ha aportado?

* Fue el que Diseñó y desarrolló parcialmente una [calculadora mecánica](https://es.wikipedia.org/wiki/Calculadora_mec%C3%A1nica) capaz de calcular tablas de funciones numéricas a través del método de diferencias.

1. ¿Quién fue John Von Neumann?

* Von Neumann le dio su nombre a la [arquitectura de Von Neumann](https://es.wikipedia.org/wiki/Arquitectura_de_von_Neumann), utilizada en casi todos los [computadores](https://es.wikipedia.org/wiki/Computadora_electr%C3%B3nica) del planeta.

1. ¿Quién fue Ada Byron?

* Ada Byron fue el que trabajo acerca de la [máquina calculadora mecánica](https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=M%C3%A1quina_calculadora_mec%C3%A1nica&action=edit&redlink=1) de uso general de [Charles Babbage](https://es.wikipedia.org/wiki/Charles_Babbage), la denominada [máquina analítica](https://es.wikipedia.org/wiki/M%C3%A1quina_anal%C3%ADtica)

1. ¿Cómo se llamaba el primer micro de Intel? ¿Para que se usó?

* Intel 4004, se implementó en los ordenadores personales.

1. ¿Qué máquina es la precursora de las calculadoras actuales?

* La pascalina.

1. ¿Quién estableció los principios de funcionamiento de los ordenadores electrónicos?

* Charles Babbage
* Herman Hollerith
* John Von Neuman.