**¿Qué es el pensamiento computacional?**

Es un proceso que sirve para identificar un problema complejo, entenderlo y desarrollar la solución más idónea, por medio de la organización lógica y el análisis de datos

**Etapas del pensamiento computacional**

* **Descomposición:** consiste en desglosar el problema en partes más pequeñas para hacerlo más fácil de resolver.
* **Reconocimiento de patrones:** consiste en buscar similitudes o cosas que se repitan dentro o fuera del problema. Básicamente lo que se hace es enfrentar las pequeñas partes del problema por separado, para así identificar las similitudes con otros problemas ya resueltos y aplicar soluciones similares.
* **Abstracción:** consiste en simplificar el problema dejando de lado los datos menores, para así centrarse en lo más importante.
* **Algoritmo:** son los pasos ordenados, que se llevaran a cabo para resolver el problema. Es la solución ordenada del problema.

**¿Qué es un algoritmo?**

Es un conjunto de instrucciones o reglas bien definidas, ordenadas y concretas, que no presentan ambigüedades y permiten llevar a cabo un proceso para la resolución de problemas.

**¿Qué es una sintaxis?**

forma estructurada de combinar los símbolos y generar un significado

**TODO LO RELACIONADO AL LENGUAJE, TEXTO Y SIMBOLOS EN LA CLASE 2**