

**Programa Analítico Sintético Primer año (del 1 al 4)**

Hardware. Concepto.

Periféricos.

Software. Definición.

Clasificación de Software.

Software libre (características) y Software propietario.

Sistema Operativo. Definición.

Sistema binario, características, importancia y metodología.

Conversión de decimal a binario.

Conversión de binario a decimal.

Pensamiento computacional.

Algoritmo. Concepto y características, lenguaje formal, orden, finito.

Paginas web

Html. Características.

Estructura (etiquetas de inicio, título, encabezado y cuerpo)

Etiquetas. Importancia de escribirla en orden y con sus parámetros correctos. Cuando poner y cerrar cada una. Énfasis en <html>, <head>, <title> y <body>

Formato de párrafo.

Formatos físicos

- Negrita
- Cursiva:
- Subrayado
- Teletipo
- Tachado
- Grande
- Pequeña
- Superíndice
- Subíndice

Listas.

Tablas.

Imágenes.

Videos.