



COMPUTADORA Y LENGUAJES DE UNA COMPUTADORA

Fundamentos de Programación

Peñaloza Castañeda Luna Quetzalli

Código de estudiante: 221618438

Maestra: Sánchez Rosario Patricia

Horario: Martes y Jueves 11:00 am – 12:55 pm

Jueves 22 de Agosto de 2024

NRC: 200274

¿Qué es una computadora?

Sistema informático
capaz de analizar y
resolver problemas
matemáticos y lógicos
mediante programas
informáticos

Hardware

Componentes
físicos que
necesita una
computadora para
funcionar

Tarjeta
madre

Procesador

Memoria
RAM

HDD o SSD

Monitor

Mouse

Teclado

Software

(Componentes
lógicos)

Conjunto de
reglas o
programas que
dan instrucciones
a un ordenador
para realizar

Sistemas
Operativos

Windows

Linux

MacOS

Software de
aplicación

Excel

Word

Lenguajes de una computadora



Bibliografía

1. Diccionario panhispánico de dudas (DPD) [en línea], <https://www.rae.es/dpd/computador>, 2.ª edición (versión provisional). Recuperado el 15 de Agosto de 2024
2. . (n.d.). Educ.ar, from: <https://www.educ.ar/recursos/156936/componentes-de-una-computadora-personal> Recuperado el 15 de Agosto de 2024
3. ¿Qué es un hardware de computadora? (n.d.). Crucial, from <https://www.crucial.mx/articles/pc-builders/what-is-computer-hardware> Recuperado el 15 de Agosto de 2024
4. Software. (n.d.). Arimetrics. from <https://www.arimetrics.com/glosario-digital/software> Recuperado el 15 de Agosto de 2024
5. Juan de Assembler Institute. (2022, January 26). Tipos de lenguaje de programación. Assembler Institute. <https://assemblerinstitute.com/blog/tipos-lenguaje-programacion/>. Recuperado el 17 de Agosto de 2024
6. Lenguaje de computadora. (n.d.). Ecured.cu., from https://www.ecured.cu/Lenguaje_de_computadora. Recuperado el 17 de Agosto de 2024
7. ¿Qué es el lenguaje ensamblador (ASM)? (2023, December 5). Educaopen.com. <https://www.educaopen.com/digital-lab/blog/software/lenguaje-ensamblador>. Recuperado el 17 de Agosto de 2024
8. ¿Qué es el sistema binario? (n.d.). Codelearn.es. from <https://codelearn.es/blog/que-es-el-sistema-binario/> Recuperado el 17 de Agosto de 2024
9. Virga, J. (2024, May 29). Lenguajes de programación de alto y bajo nivel ¿Qué son? Onmex. <https://onmex.mx/tecnologia-y-desarrollo/lenguajes-de-programacion-de-alto-y-bajo-nivel/> Recuperado el 17 de Agosto de 2024