

Mapa conceptual sobre software y servicios de internet.

SOFTWARE DE SISTEMA



gestiona recursos de cómputo y facilita la interacción entre usuarios, aplicaciones y hardware.

ejemplo

- Traductores: compiladores, intérpretes y ensambladores
- S.O: Windows XP, Vista, varias versiones de Unix (e.g., AIX de IBM)

SOFTWARE O SISTEMAS DE APLICACIÓN



realiza tareas específicas y ofrece funcionalidad a los usuarios.

ejemplo

- Editores o procesadores de texto: Word
- Hojas de cálculo: Excel
- Presentaciones ejecutivas: PowerPoint
- Antivirus: McAfee, Avast

SOFTWARE DE PROGRAMACIÓN



permite crear aplicaciones; también se llama lenguajes de programación.

ejemplo

- Nivel bajo: Lenguaje de máquina
- Nivel medio: Ensamblador
- Nivel alto: Python, Java, C++, etc.

INTERNET



son ordenadores conectados entre sí para compartir información y servicios. (Valentín López, 2015).

ejemplo

- correo electrónico
- transferencia de ficheros vía FTP
- acceso a la World Wide Web