

## Practica 01-01 – Los sistemas Informáticos

### 1. Rellena y pon color a este Esquema de un sistema informático.

Usuario						
Ofimatica	Base de datos	Desarrollo	Servidor web	Red	Virtual Interfaz SO	Aplicaciones
API (Interfaz de aplicaciones) del SO						SO
Nucleo del sistema operativo						
Drivers						
Firmware						
Mother Board	CPU	Memoria Rapida	Almacena miento	Interfaz	Tarjeta Grafica	Hardware
Componentes electrónicos: Transistor, Condensador, etc...						

### 2. Define Hardware con tus palabras

Hardware es la parte física del ordenador como por ejemplo una tarjeta gráfica, la cpu, tarjeta madre, etc...

También son los periféricos que no están dentro del ordenador como un ratón o un teclado.

### 3. Define Software con tus palabras

Software es la parte que no se ve del ordenador como aplicaciones, sistema operativo o procesos que hace el ordenador.

### 4. Define Firmware con tus palabras

Firmware es la parte software que contiene la parte hardware.

### 5. Clasifica los siguientes elementos en Software (Sistema Operativo, Aplicaciones, Datos), Hardware, Firmware, Usuarios(tipo)

Elemento	Tipo
Windows	Software (Sistema Operativo)

<b>Word</b>	<b>Software</b>
<b>Placa Base</b>	<b>Hardware (Componente del ordenador)</b>
<b>Bios</b>	<b>Firmware</b>
<b>Quad Core</b>	<b>Hardware (CPU)</b>
<b>Mp3</b>	<b>Software (Archivo de audio)</b>
<b>Micro I3</b>	<b>Hardware (CPU)</b>
<b>Pantalla</b>	<b>Hardware (Periferico)</b>
<b>Adobe photoshop</b>	<b>Software</b>
<b>Linux</b>	<b>Software</b>
<b>Fedora</b>	<b>Software (Distribución de SO)</b>
<b>Raton</b>	<b>Hardware (Periferico)</b>
<b>Google</b>	<b>Software (Aplicación)</b>
<b>Un Icono</b>	<b>Software</b>
<b>Ventanas</b>	<b>Software</b>
<b>Geforce FX 4400</b>	<b>Hardware (Tarjeta Grafica)</b>
<b>Calculadora</b>	<b>Software (Aplicación)</b>
<b>Open Office</b>	<b>Software (Aplicación)</b>
<b>Boton de encendido</b>	<b>Hardware</b>
<b>Condensadores</b>	<b>Hardware</b>
<b>un bitcoin</b>	<b>Software (Datos)</b>
<b>Una pelicula DIVX</b>	<b>Software (Datos)</b>
<b>Internet</b>	<b>Software (Aplicación)</b>
<b>Transistor</b>	<b>Hardware</b>
<b>Antena wifi</b>	<b>Hardware</b>
<b>Router</b>	<b>Hardware</b>
<b>Pagina web</b>	<b>Software</b>
<b>AVerMedia TV Tuner</b>	<b>Hardware (Dispositivo)</b>
<b>Java Script</b>	<b>Software (Aplicación)</b>
<b>Lenguaje de Programación</b>	<b>Software (Aplicación)</b>

<b>Bit</b>	<b>Firmware</b>
<b>una hoja de estilos</b>	<b>Software</b>
<b>un bucle</b>	<b>Software (Aplicación)</b>