



Introducción al Hardware y Software: Diagnóstico y Arquitectura

1. Diagnóstico y Preguntas Detonadoras

Responde brevemente a las siguientes interrogantes a partir de tu experiencia con computadoras y teléfonos inteligentes:

a) ¿Qué partes de un dispositivo puedes tocar físicamente y cuáles no? Da dos ejemplos de cada una.

b) ¿Qué ocurriría si contaras con el hardware más avanzado del mundo pero ningún software instalado?

2. Clasificación: Elementos Físicos vs. Elementos Digitales

Clasifica los siguientes elementos de dispositivos cotidianos en la columna correspondiente: Memoria RAM, Sistema Operativo Android, Pantalla táctil, Navegador web, Procesador (CPU), Aplicación de mensajería, Disco duro (SSD), Teclado.

Elementos Físicos (Hardware)	Elementos Digitales (Software)
-----	-----
-----	-----
-----	-----
-----	-----

3. Construcción Conceptual (DUA: Texto o Diagrama)

Explica con tus propias palabras la diferencia fundamental entre Hardware y Software, o elabora un esquema gráfico que represente cómo interactúan para hacer funcionar un equipo.



ESCUELA: **Bachilleres Veracruz**
NOMBRE DE LA ASIGNATURA: Cultura Digital 1
NOMBRE DEL DOCENTE: LSCA. MATILDE TIBURCIO FIGUEROA

TURNO: **Vespertino** CLAVE: **30PBH0609Y**
TIPO DE EXAMEN: **Diagnóstico** SEMESTRE: III



4. Análisis de Arquitectura: Componentes Internos y Periféricos

Clasifica los componentes de hardware enumerados en la estructura técnica del equipo:

Placa madre (Motherboard)

Ratón (Mouse)

Tarjeta gráfica (GPU)

Monitor

Fuente de poder

Micrófono

Componentes Internos (Gabinete / Chasis)	Periféricos (Dispositivos Externos)
-----	-----
-----	-----
-----	-----