

2020



TECNOLOGÍA MODULO DE GRADO 7°

GUÍAS Y TALLERES DE LENGUA CASTELLANA PARA EL GRADO SEPTIMO 7°

DOCENTE: GABRIEL ALMENDRALES JIMÉNEZ

DIRECCIÓN: CARRERA 50 NO. 51-92 TELÉFONO: 551-02-13, 551-53-09 BARRIO SANTO TOMAS -
GUARNE – ANTIOQUIA. INMACULADAGUARNE@GMAIL.COM



EJE TEMATICO	SISTEMAS INFORMÁTICOS. Concepto Técnico De Hardware.
OBJETIVO(S)	Fortalecer el concepto de Hardware como componente de un sistema informático. - Reafirmar el concepto de Hardware.
EVALUACIÓN	<ol style="list-style-type: none">1. Presentación en el cuaderno personal o en un documento de Word. Con la respectiva identificación del estudiante y el grupo en el cual está matriculado.2. Enviar evidencias al correo electrónico tecnoinedinco@gmail.com, cuando redactes el correo favor colocar en el asunto el GRADO-GRUPO-TEMA3. En el cuerpo del mensaje colocar nombre completo; grado y grupo; el nombre del eje temático, puedes redactar preguntas, inquietudes o cualquier novedad o duda que surja con relación al desarrollo de la guía.4. Contenido aplica para evaluar en la prueba acumulativa del 20% del periodo.
CONTENIDO	<p>La palabra hardware en informática se refiere a las partes físicas, tangibles, de un sistema informático; sus componentes eléctricos, electrónicos, electromecánicos y mecánicos. Los cables, así como los gabinetes o cajas, los periféricos de todo tipo, y cualquier otro elemento físico involucrado, componen el soporte físico; contrariamente, el soporte lógico e intangible es llamado software.</p> <p>A</p>



B




ACTIVIDADES

Realizas las actividades en el cuaderno u hojas de block. Serán evaluadas virtualmente por medio de fotos.

1. Observa la gráfica de componentes de Hardware.
 - Señala que conjunto de componentes (en las figuras A o B) cuales son hardware interno y cual es externo.
 - Redacta un párrafo justificando tu respuestas
2. Realiza una tabla como el ejemplo de abajo
 - Clasifica cada uno de los componentes del hardware según los enunciados de la tabla. Completa cada lista con las partes del hardware que están en la gráfica y los que conoces. Observa el ejemplo.

Hardware					
Almacenamiento	Salida de datos.	Entrada de datos	Procesamiento	Suministro Eléctrico.	Puertos de conexión
- unidad de disco duro.	-Monitor	-Teclado	-	-Fuente de alimentación	- USB
-	-	-	-	-	-



EJE TEMATICO	SISTEMAS INFORMÁTICOS. Concepto Técnico De Software.
OBJETIVO(S)	Fortalecer el concepto de Software como componente de un sistema informático. - Reafirmar el concepto de Software.
EVALUACIÓN	<ol style="list-style-type: none">1. Presentación en el cuaderno personal o en un documento de Word. Con la respectiva identificación del estudiante y el grupo en el cual está matriculado.2. Enviar evidencias al correo electrónico tecnoinedinco@gmail.com, cuando redactes el correo favor colocar en el asunto el GRADO-GRUPO-TEMA3. En el cuerpo del mensaje colocar nombre completo; grado y grupo; el nombre del eje temático, puedes redactar preguntas, inquietudes o cualquier novedad o duda que surja con relación al desarrollo de la guía.4. Contenido aplica para evaluar en la prueba acumulativa del 20% del periodo.
CONTENIDO	<p>CONCEPTO TECNICO DE SOFTWARE:</p> <p>Se conoce como software al soporte lógico de un sistema informático, que comprende el conjunto de los componentes lógicos necesarios que hacen posible la realización de tareas específicas, en contraposición a los componentes físicos que son llamados hardware. La interacción entre el software y el hardware hace operativo un ordenador (u otro dispositivo), es decir, el Software envía instrucciones que el Hardware ejecuta, haciendo posible su funcionamiento.</p> 



TECNOLOGÍA MODULO DE GRADO 7°

	<p>Los componentes lógicos incluyen, entre muchos otros, las aplicaciones informáticas, tales como el procesador de texto, que permite al usuario realizar todas las tareas concernientes a la edición de textos; el llamado software de sistema, tal como el sistema operativo, que básicamente permite al resto de los programas funcionar adecuadamente, facilitando también la interacción entre los componentes físicos y el resto de las aplicaciones, y proporcionando una interfaz con el usuario.</p> <p>Ver más información en los siguientes link: https://youtu.be/_yk2FF8VS-c https://proyectocircuitos.files.wordpress.com/2013/11/software.pdf</p>
--	---

<p>ACTIVIDADES</p> <p><i>Realizas las actividades en el cuaderno u hojas de block. Serán evaluadas virtualmente por medio de fotos.</i></p>	<p>1) Identifica las palabras claves del texto, “Las palabras clave son aquellas que brindan información significativa acerca de un contenido.</p> <p>a) Anota las palabras claves en un listado máximo cinco. a) De cada palabra registra el significado, ten presente que debe ser asociado al área de estudio. Es decir que el contenido hace referente al área de tecnología o informática.</p> <p>2) Responde en tu cuaderno u hoja de block para luego tomar la foto o escanear si cuentas con el recurso, cada página debe ir encabezada con tu nombre grado y grupo, además recuerda anotar la fuente de información:</p> <ul style="list-style-type: none">- ¿Qué diferencia el hardware del software?- ¿Cuál es la función del software en un sistema informático?- ¿Cuáles son las categorías tipos de software?
---	---