



Institución Educativa Joaquín Vallejo Arbeláez
Taller de Refuerzo de Tecnología e Informática
Grado 9° - Periodo II



Nota: El estudiante debe desarrollar los puntos de cada eje de aprendizaje del área de **TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA** de acuerdo a los temas visto en clase, sus apuntes y actividades realizadas en el aula de clase. Se recomienda leer bien antes y después de cada punto a resolver de cada eje:

Objetivo: Reforzar los conocimientos en donde el estudiante tuvo dificultades durante el periodo académico con las herramientas utilizadas en clase.

Temas: Los temas que debe abordar los estudiantes fueron los que se trataron en clase con los temas, una parte con el procesador de texto Word y otra con la hoja de cálculo Excel.

NOTA: Cada punto a continuación tiene un valor en la calificación, el punto 1 y 2 de Word tiene un valor de **1.60** y los puntos 3 y 4 tiene un valor de **3.4**

Temas de Word:

Realiza en **Word** con normas de Icontec (**portada**, letra Arial, tamaño 12, justificado los párrafos con interlineado a 1.5, **bibliografía**) siguientes puntos, cuando lo esté desarrollando debe poner la pregunta y luego la respuesta. Cuando lo vaya a enviar debe **poner el nombre del archivo en mayúscula** REFUERZO DE RELIGIÓN PERIODO 2 y separado por un guio, el *nombre completo de usted y el grupo* (**ejemplo: REFUERZO DE TECNOLOGÍA PERIODO 2 – PEPITO PÉREZ GRADO 9-1...4**) y subirlo a tu **carpeta compartida personal** de Drive de Gmail.

1. Describa brevemente para que sirve una presentación de un trabajo escrito elaborado en un procesador de texto como Microsoft Word.
2. Una **tabla de contenido** es una lista de temas de un trabajo o libro que puede abarcar una o más hojas de acuerdo a longitud del trabajo o libro. Esto se puede realizar en Microsoft Word de forma automáticamente y correcta siguiendo una serie de pasos para realizarla. Describa de forma precisa y correcta cada uno de los pasos para elaborar la tabla de contenido en Word

Temas de Excel:

Desarrolle en un libro de **Excel** y ten cuenta cuando lo vaya a enviar el archivo debes **poner el nombre del archivo en mayúscula** REFUERZO DE RELIGIÓN PERIODO 2 y separado por un guio, el *nombre completo de usted y el grupo* (**ejemplo: REFUERZO DE TECNOLOGÍA PERIODO 2 – PEPITO PÉREZ GRADO 9-1...4**) y subirlo a tu **carpeta compartida personal** de Drive de Gmail.

En el archivo desarrolle cada Ejercicio en hojas independientes



Institución Educativa Joaquín Vallejo Arbeláez
Taller de Refuerzo de Tecnología e Informática
Grado 9° - Periodo II



1. En hoja1 llámela **NOTAS UNIVERSIDAD**, y para el ejercicio utilice las funciones: **suma, promedio, contar, contara, max, min.**

	A	B	C	D	E	F
1						
2	NOTAS ALUMNOS					
3						
4	Nombre alumno	1er Trimestre	2do Trimestre	3er Trimestre	Acumulado	Nota Def.
5	Mariano Pérez	4.0	4.0	4.4		
6	Susana Díaz		4.4	1.0		
7	Margarita Soler	1.9	1.9	2.1		
8	Montse Abril	3.4	3.0	3.3		
9	Joan Cisa	1.2	4.6			
10	Jose Sánchez	2.9	2.6	2.9		
11	Albert Català	1.2	4.4	2.0		
12	Robert Amic	4.8	1.8	2.4		
13	Anna Torres		1.0	2.9		
14	Javier García	5.0	3.9	2.2		
15						
16	Nº Alumnos	Nº Notas 1er Trimestre	Nº Notas 2er Trimestre	Nº Notas 3er Trimestre		
17						
18						
19	Nota Def. máxima	Nombre Estudiante		Nota Def. mínima	Nombre Estudiante	
20						

2. En la hoja2 llámela **ALMACÉN** y calcule las celdas amarillas utilizando las funciones **CONTAR.SI, SUMAR.SI, PROMEDIO.SI, SUMA** y las celdas de color **AZUL** debe aplicar las fórmulas correspondientes para calcular:

- **PVP** (Precio de Venta al Público) UNITARIO teniendo en cuenta el beneficio que queremos ganar indicado en la celda **N1**. Multiplicar **PVD** por el beneficio.
- **Subtotal** teniendo en cuenta la cantidad de productos que adquirimos. Multiplicar cantidad por PVP.
- **Base** que es total a pagar sin tener en cuenta el IVA. La suma de toda la columna subtotal.
- **IVA** a pagar, multiplicar **N2** por la Base.
- Total, que es total a pagar teniendo en cuenta el IVA. Sumar **Base + IVA**.



Institución Educativa Joaquín Vallejo Arbeláez
Taller de Refuerzo de Tecnología e Informática
Grado 9° - Periodo II



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1				FECHA	PRODUCTO	CANTIDAD	PVD	PVP	SUBTOTAL		Beneficio	3%
2				2/5/2019	Calcetines	35	\$ 8,000				IVA	19%
3				3/5/2019	Jerseys	45	\$ 3,000					
4				4/5/2019	Jerseys	19	\$ 6,000					
5				5/5/2019	Pantalones	7	\$ 5,000					
6				6/5/2019	Camisetas	33	\$ 1,000					
7				7/5/2019	Calcetines	7	\$ 7,000					
8				8/5/2019	Camisetas	43	\$ 6,000					
9				9/5/2019	Camisetas	41	\$ 2,000					
10				10/5/2019	Calcetines	6	\$ 1,000					
11				11/5/2019	Pantalones	41	\$ 2,000					
12				12/5/2019	Camisetas	19	\$ 6,000					
13				13/5/2019	Jerseys	39	\$ 2,000					
14				14/5/2019	Camisetas	13	\$ 2,000					
15				15/5/2019	Camisetas	20	\$ 7,000					
16				16/5/2019	Jerseys	18	\$ 5,000					
17				17/5/2019	Jerseys	28	\$ 5,000					
18				18/5/2019	Calcetines	23	\$ 1,000					
19				19/5/2019	Jerseys	22	\$ 1,000					
20				20/5/2019	Jerseys	8	\$ 5,000					
21				21/5/2019	Camisetas	15	\$ 4,000					
22												
23	VENTAS								Base(\$)			
24	PRODUCTO	No. DE VECES VENDIDA	No. DE UNIDADES VENDIDAS	SUBTOTAL VENTA	PROMEDIO DE UNIDADES VENDIDAS			IVA (\$)				
25	Camisetas							Total(\$)				
26	Pantalones											
27	Jerseys											
28	Calcetines											