

ÁREA: TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA

GRADO: 7 JORNADA: \_\_\_\_\_ PERÍODO: 2 FECHA: DÍA MES AÑO

TEMA: EXCEL : fórmulas y autollenado

ESTUDIANTE: \_\_\_\_\_ GRUPO: \_\_\_\_\_

1. Ingrese a Excel y elabore la siguiente tabla.

	A	B	C	D	E
1					
2		<b>PRESUPUESTO FAMILIAR</b>			
3		<b>PRIMER SEMESTRE</b>			
4		<b>CONCEPTO</b>	<b>ENERO</b>		
5		Cuota de casa o arriendo	950000		
6		Mercado mes			
7		Colegio Andrés			
8		transporte Andres			
9		Administración apto			
10		Cuota de carro			
11		Gasolina			
12		Servicios públicos			
13		Pago empleada			
14		Lonchera Andres			
15		Cuota tarjeta			
16		Pago salud			
17		Préstamos			
18		Cine y recreación			
19		Ahorro vacaciones			

2. **AUTOLLENADO:** Sosteniendo primer botón de mouse arrastre de la celda C4 hasta la celda H4 y complete los meses de Enero a Junio.

	C	D	E	F	G	H
2	LIAR					
3						
4	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO

3. Utilice el autollenado en la Columna A5 para completar la serie hasta el número 15

	A	B	C	D	E	F	G	H
		<b>PRESUPUESTO FAMILIAR</b>						
		<b>PRIMER SEMESTRE</b>						
		<b>CONCEPTO</b>	<b>ENERO</b>	<b>FEBRERO</b>	<b>MARZO</b>	<b>ABRIL</b>	<b>MAYO</b>	<b>JUNIO</b>
1		Cuota de casa o arriendo	950000					
2		Mercado mes						
3		Colegio Andrés						
4		transporte Andres						
5		Administración apto						
6		Cuota de carro						
7		Gasolina						
8		Servicios públicos						
9		Pago empleada						
10		Lonchera Andres						
11		Cuota tarjeta						
12		Pago salud						
13		Préstamos						
14		Cine y recreación						
15		Ahorro vacaciones						

4. Ubíquese al final de la tabla y realice las siguientes operaciones:
  - a. En la celda B20 escriba TOTAL MESES y realice Autosuma para todos los meses registrándolo en la celda C20
  - b. En la celda B21 escriba TOTAL BASICOS. Sume los siguientes conceptos: mercado, servicios, cuota apartamento de todos los meses y regístrelos en la celda C21
  - c. En la celda B22 escriba COMPARTIR GASTOS. Divida el valor total de todos los meses entre dos personas y así saber cuánto le corresponde aportar a cada uno y lo registra en la celda C22
  - d. En la celda B24 escriba INCREMENTO GASOLINA. Aplique el 15% al valor de la gasolina para el mes de mayo y lo registra en la celda C23.
  - e. En la celda B24 RESTAR TRANSPORTE. Reste el transporte de Andrés a la cuota del carro y lo registra en la celda C24
5. Aplicar formato a la celdas y formato al número utilizando el signo \$
6. Combinar y centrar las celdas del título y el subtítulo
7. En la celda del título insertar el siguiente comentario “Un presupuesto familiar es una herramienta que permite administrar las finanzas personales y familiares.”
8. Cambie el nombre de la hoja por PRESUPUESTO
9. Guarde el libro con el nombre de PRESUPUESTO\_7\_Nombre y apellidos dentro de su carpeta. Enviar al profesor.

<b>CRITERIOS PARA LA NOTA</b>	<b>PUNTAJE</b>	<b>NOTA</b>
Nombre de la hoja y del archivo	0.5	
Tabla y autollenado	0.5	
Autosuma	1.0	
Suma de conceptos	1.0	
Porcentaje	1.0	
División y resta	1.0	
Nota final		