

## EJERCICIO 1: CREACIÓN DE CONTENIDO.

- Crear una carpeta con el nombre **EXCEL**.
- Abrir un libro nuevo en **Microsoft Excel** y guardarlo con el nombre **TALLER 1** dentro de la carpeta **EXCEL**.
- Digitemos la siguiente información (cada tabla en una hoja):
  - a. En la **Hoja 1** nuevo, digitemos la siguiente información. (Cada texto deberá ir en la celda siguiente, **NO deje celdas solas de por medio**). Además en las celdas de Num. Usar AUTOR RELLENO.

Num.	Nombres	Apellidos	Edad	Género	Fech. Nac.	Teléfono
1	Gerardo	Padilla	24	M.	01/06/82	22956515

Llene la tabla por lo menos con 6 nombres y datos de personas.

- b. En la **Hoja2** escriba el siguiente texto.

Fech. Importantes	Descripción
1/01/06	Año nuevo
6/06/06	Día de los reyes magos
14/02/06	Día de la amistad
01/05/06	Día del trabajo
10/05/06	Día de la madre
17/06/06	Día del padre

- c. En la **Hoja3** digitemos lo siguiente:

Equipo.	J	G	E	P	GF	GC	D	Puntos
Real Madrid	10	8	1	1	15	8	7	25
Barcelona	10	7	2	1	10	6	4	24
Valencia	10	6	2	2	8	9	-1	20
Villa real	10	6	1	3	14	9	5	19

- d. Guardar y cerrar una vez terminado el ejercicio.

## EJERCICIO 2: FORMATOS

- ACTIVIDAD: Abra un libro nuevo y guárdelo como **FINAL FORMATOS** realice el siguiente cuadro y aplique formatos de celda.

CUENTA	BALANCE DE COMPROBACIÓN		ESTADO DE RESULTADOS		BALANCE GENERAL	
	DEBE	HABER	DEBE	HABER	DEBE	HABER
CAJA	\$ 800,00				\$ 800,00	
BANCO	\$ 65.000,00				\$ 65.000,00	
DOCUMENTOS POR COBRAR	\$ 53.000,00				\$ 53.000,00	
CTAS POR COBRAR	\$ 20.000,00				\$ 20.000,00	
MUEBLES DE OFICINA	\$ 8.000,00				\$ 8.000,00	
EQUIPOS MEDICOS	\$ 17.000,00				\$ 17.000,00	
EQUIPOS DE COMPUTACION	\$ 25.000,00				\$ 25.000,00	
VEHÍCULOS	\$ 30.000,00				\$ 30.000,00	
EDIFICIOS	\$ 80.000,00				\$ 80.000,00	
DOC. POR PAGAR		\$ 128.000,00				\$ 128.000,00
CTAS. POR PAGAR		\$ 9.000,00				\$ 9.000,00
SUELDOS POR PAGAR		\$ 1.800,00				\$ 1.800,00
IESS POR PAGAR		\$ 170,00				\$ 170,00
HIPOTECAS POR PAGAR		\$ 55.000,00				\$ 55.000,00
CAPITAL		\$ 95.530,00				\$ 95.530,00
SERVICIOS PRESTADOS		\$ 10.000,00		\$ 10.000,00		
INTERESES GANADOS		\$ 80,00		\$ 80,00		
UTILIDAD EN VENTA DE ACTIVO		\$ 5.000,00		\$ 5.000,00		
GASTO DE PUBLICIDAD	\$ 180,00		\$ 180,00			
GASTOS GENERALES DE TELÉFONO	\$ 25,00		\$ 25,00			
GASTO DE SUELDO	\$ 2.500,00		\$ 2.500,00			
GASTO DE SEGURO	\$ 2.400,00		\$ 2.400,00			
GASTO DE MANTENIMIENTO	\$ 650,00		\$ 650,00			
GASTODE INTERESES	\$ 25,00		\$ 25,00			
UTILIDAD DEL EJERCICIO			\$ 9.300,00			\$ 9.300,00
SUMAN	\$ 304.580,00	\$ 304.580,00	\$ 15.080,00	\$ 15.080,00	\$ 298.800,00	\$ 298.800,00

En el cuadro de arriba debe hacer los siguientes cambios:

1. Los títulos deben ser diferentes (tamaño, tipo, y estilo de letras) 2.
2. Utilice el botón combinar y centrar donde corresponda. 3.
3. Utilice bordes en la tabla y coloque colores de relleno para las celdas a fin de tener una apariencia diferente.
4. Utilice formatos para los números. • Debe y haber.
5. Utilice el formato de contabilidad, con 2 decimales y el símbolo del Euro “\$” como moneda.

### - EJERCICIO 3: FÓRMULAS

- Abrir un libro nuevo en **Microsoft Excel** y guardarlo con el nombre **FÓRMULAS 1** dentro de la carpeta **EXCEL**.

	A	B	C	D	E	F
1	Articulo	Cant	Precio. Unit	Subtotal	I.V.A	Total
2	Goma	10	5.5			
3	Lápiz	20	8.1			
4	Birome	145	12			
5	Cuaderno	15	54			
6						
7	Total					
8						

- 2) Rellenar la columna Subtotal, la que se calcula: **Cant \* Precio. Unit.**
- 3) Rellenar la columna I.V.A, la que se calcula: **Subtotal \* 16%.**
- 4) Rellenar la columna Total, la que se calcula: **Subtotal + I.V.A.**
- 5) Rellenar la fila Total, para lo cual en la celda de la columna Subtotal, debe mostrarse la suma de los Subtotales; en la celda de la columna I.V.A, debe mostrarse la suma de los I.V.A; y en la celda de la columna Total, debe mostrarse la suma de los Totales.
- 6) Guardar este libro con el nombre Artículos en su carpeta.

- Abrir un libro nuevo en **Microsoft Excel** y guardarlo con el nombre **FÓRMULAS 2** dentro de la carpeta **EXCEL**.

, elaborar la siguiente planilla de datos:

	A	B	C	D
1	INFORME ANUAL			
2				
3	Sucursal	Ingresos	Egresos	Saldo
4	Centro	5000	28005	
5	Cordon	1500	9000	
6	Union	4000	2500	
7	Maldonado	5000	3500	
8	Salto	1000	7500	
9	Paysandu	8000	5000	
10				
11	TOTAL			
12				

- 8) Rellenar la columna Saldo, la que se calcula: **Ingresos – Egresos.**
- 10) Al final de la planilla (en la Columna E), ingresar el texto “Comisión” a modo de rótulo y debajo de éste calcular para cada sucursal el 5% sobre el Saldo.
- 11) Calcular los totales de las columnas Ingresos, Egresos y Saldo.

### EJERCICIO 4: REFERENCIAS ABSOLUTAS Y RELATIVAS

1. Abra un nuevo libro, Guárdelo con el Nombre: **Absolutas + Nombre y apellido**
2. Desarrolle La siguiente Tabla en la Hoja1:

Código	Descripción	Unidades	Precio Bruto	Dto. Base	Neto	IVA	TOTAL 1
H120	<i>FRIJOL</i>	90					
H121	<i>LENTEJA</i>	35					
H122	<i>ARROZ</i>	40					
	<i>DETERGENTE</i>	21					
	<i>CREMA</i>	24					
	<i>DESODORANTE</i>	67					
	<i>CERA</i>	28					
	<i>AMBIENTADOR</i>	36					
	<i>FABULOSO</i>	90					
	<i>SHAMPOO</i>	25					
<b>TOTAL 2</b>		456					

ARTICULOS	PRECIO
<i>FRIJOL</i>	\$ 340
<i>LENTEJA</i>	\$ 232
<i>ARROZ</i>	\$ 459
<i>DETERGENTE</i>	\$ 300
<i>CREMA</i>	\$ 587
<i>DESODORANTE</i>	\$ 820
<i>CERA</i>	\$ 1.000
<i>AMBIENTADOR</i>	\$ 400
<i>FABULOSO</i>	\$ 730
<i>SHAMPOO</i>	\$ 233

Dto. Base	5%
IVA	19%

<b>MAXIMO</b>						
<b>MINIMO</b>						

3. Utilice referencias Absolutas o Relativas según la formula a utilizar.

- **Calcular** con los datos que tenemos en la hoja de las siguientes columnas:

- Precio Bruto
- Descuento
- Neto
- IVA
- Total

- **Calcular** los totales de las siguientes columnas:

- Unidades
- Precio Bruto
- Neto
- IVA

- Total

- **Calcular** en la fila correspondiente el máximo de cada una de las columnas Numéricas.
- **Calcular** en la fila correspondiente el mínimo de cada una de las columnas Numéricas.
- Poner formato Moneda y ningún decimal en los datos de la Hoja.

**Modificar el formato del texto** para:

**Precio bruto** en los valores menores que \$ 20000.

El **Descuento Base** en el caso de que supere los \$ 900.

El **Total 1** cuando sea superior a \$ 20000

- El aspecto final de la hoja debe ser el siguiente

Código	Descripción	Unidades	Precio Bruto	Dto. Base	Neto	IVA	TOTAL 1
H120	FRIJOL	90	\$ 30.600	\$ 1.530	\$ 29.070	\$ 5.523	\$ 34.593
H121	LENTEJA	35	\$ 8.120	\$ 406	\$ 7.714	\$ 1.466	\$ 9.180
H122	ARROZ	40	\$ 18.360	\$ 918	\$ 17.442	\$ 3.314	\$ 20.756
H123	DETERGENTE	21	\$ 6.300	\$ 315	\$ 5.985	\$ 1.137	\$ 7.122
H124	CREMA	24	\$ 14.088	\$ 704	\$ 13.384	\$ 2.543	\$ 15.926
H125	DESODORANTE	67	\$ 54.940	\$ 2.747	\$ 52.193	\$ 9.917	\$ 62.110
H126	CERA	28	\$ 28.000	\$ 1.400	\$ 26.600	\$ 5.054	\$ 31.654
H127	AMBIENTADOR	36	\$ 14.400	\$ 720	\$ 13.680	\$ 2.599	\$ 16.279
H128	FABULOSO	90	\$ 65.700	\$ 3.285	\$ 62.415	\$ 11.859	\$ 74.274
H129	SHAMPOO	25	\$ 5.825	\$ 291	\$ 5.534	\$ 1.051	\$ 6.585
<b>TOTAL 2</b>		456	\$ 246.333		\$ 234.016	\$ 44.463	\$ 278.479
<b>ARTICULOS</b>	<b>PRECIO</b>						
FRIJOL	\$ 340						
LENTEJA	\$ 232						
ARROZ	\$ 459			Dto. Base	5%		
DETERGENTE	\$ 300			IVA	19%		
CREMA	\$ 587						
DESODORANTE	\$ 820						
CERA	\$ 1.000						
AMBIENTADOR	\$ 400						
FABULOSO	\$ 730						
SHAMPOO	\$ 233						
<b>MAXIMO</b>		90	\$ 65.700	\$ 3.285	\$ 62.415	\$ 11.859	\$ 74.274
<b>MINIMO</b>		21	\$ 5.825	\$ 291	\$ 5.534	\$ 1.051	\$ 6.585