

# REPRESENTO FIGURAS GEOMÉTRICAS Y GRÁFICOS EN WORD 2016

## Unidad

# 2



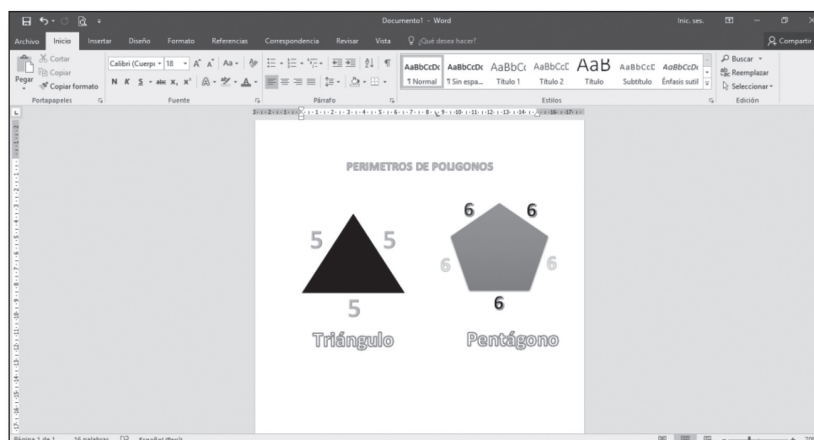
## sesión 1

### Aplico WordArt en los perímetros de cuadriláteros

#### 1 Actividad en la Computadora:

1. Utiliza las herramientas del programa Word para elaborar una lámina con figuras geométricas y sus perímetros como se muestra en el modelo final.
2. Utiliza la herramienta Formas para dibujar las figuras: Triángulo y Pentágono.
3. Usa la herramienta WordArt para escribir el nombre de las figuras y el título de la lámina.
4. Usa la herramienta Estilos de formas para pintar las figuras geométricas.
5. Modifica la apariencia de los perímetros utilizando la herramienta Estilos rápidos.
6. Guarda la lámina en tu computadora para presentarlo.

#### MODELO FINAL

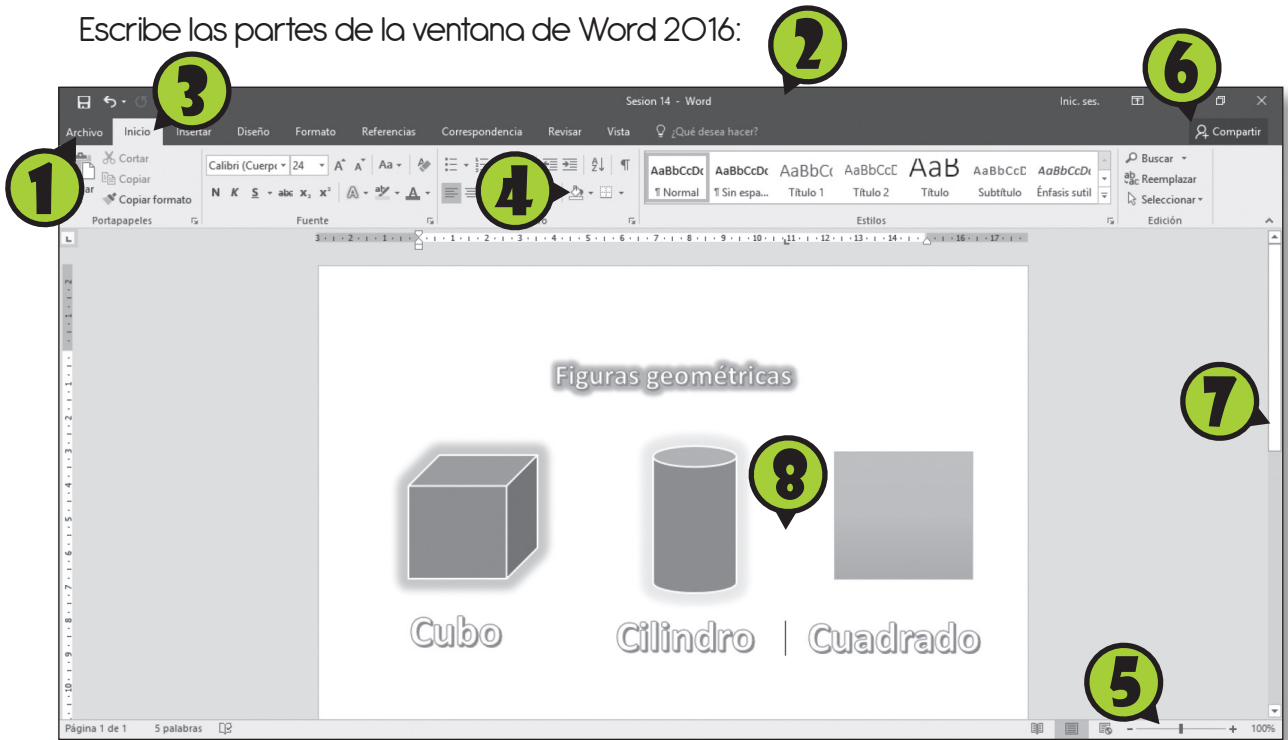


**Sesión 1**

**Proyecto:** Aplico WordArt en los perímetros de cuadriláteros.

**2 Completa:**

Escribe las partes de la ventana de Word 2016:



1

\_\_\_\_\_

2

\_\_\_\_\_

3

\_\_\_\_\_

4

\_\_\_\_\_

5

\_\_\_\_\_

6

\_\_\_\_\_

7

\_\_\_\_\_

8

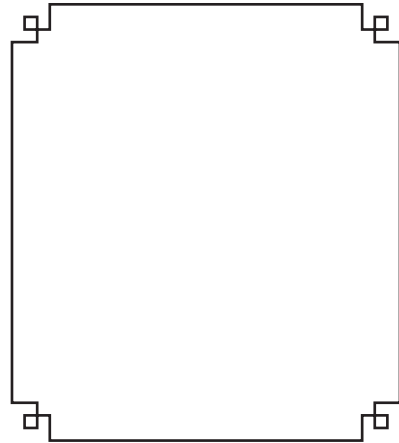
\_\_\_\_\_

Sesión 1

Proyecto: Aplico WordArt en los perímetros de cuadriláteros.

3 Área de arte:

Dibuja el ícono de Word 2016:



4 Marca la respuesta:

Programa que permite escribir textos extensos:

- a. Excel
- b. Publisher
- c. Paint
- d. WordPad
- e. Word

5 Sopa de letras:

Encuentra los botones del grupo Fuente:

- Negrita
- Fuente
- Color
- Resaltado
- Efectos
- Tamaño
- Aumentar

T	I	R	A	N	C	O	L	O	R
R	A	T	N	E	M	U	A	M	E
O	W	M	T	N	E	Q	T	B	S
L	O	L	A	I	U	W	I	L	A
L	A	G	R	Ñ	Y	T	R	Ñ	L
I	R	U	C	R	O	P	G	U	T
S	S	O	T	C	E	F	E	T	A
X	I	P	M	A	R	S	N	I	D
F	U	E	N	T	E	Y	X	E	O



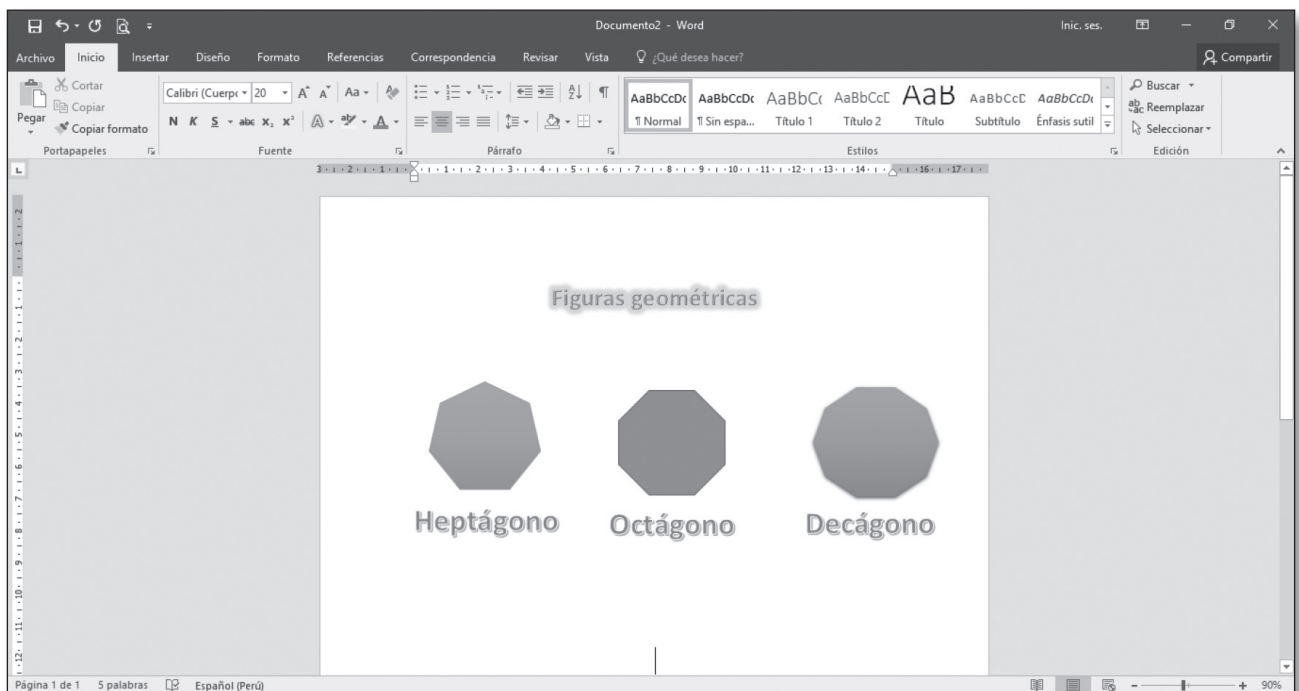
## sesión 2

### Creo lámina de figuras geométricas con formas básicas

#### 1 Actividad en la computadora:

1. Dibuja las figuras geométricas en el programa Word usando las herramientas como muestra el modelo final.
2. Utiliza la herramienta Formas para dibujar un Heptágono, Octágono y Decágono.
3. Pinta las figuras geométricas con la herramienta Estilos de forma.
4. Escribe el nombre de las figuras geométricas con la herramienta WordArt.
5. Modifica la apariencia del texto usando la herramienta Estilos rápidos.
6. Guarda el trabajo para su respectiva presentación.

#### MODELO FINAL



**Sesión 2**

**Proyecto:** Creo lámina de figuras geométricas con formas básicas.

**2 Completa:**

Escribe los nombres de las herramientas del grupo Estilos de forma:



- ① \_\_\_\_\_
- ② \_\_\_\_\_
- ③ \_\_\_\_\_
- ④ \_\_\_\_\_
- ⑤ \_\_\_\_\_
- ⑥ \_\_\_\_\_

**3 Identifica:**

Escribe el nombre de los botones del grupo Estilos de WordArt:



- ① \_\_\_\_\_
- ② \_\_\_\_\_
- ③ \_\_\_\_\_
- ④ \_\_\_\_\_
- ⑤ \_\_\_\_\_
- ⑥ \_\_\_\_\_

**Sesión 2**

**Proyecto:** Creo lámina de figuras geométricas con formas básicas.

**4 Relaciona:**

Relaciona la imagen con su descripción:

Permite colocar diferentes tipos de colores a los textos artísticos.

Permite controlar las características que tendrá el texto dentro de un documento.

Permite dibujar diferentes tipos de figuras decorativas dentro de un documento.

Permite cambiar el ancho y el alto a los objetos colocados en la hoja.



**5 Área de Comunicación:**

Escribe el nombre de los botones del grupo Organizar de la ficha Formato:





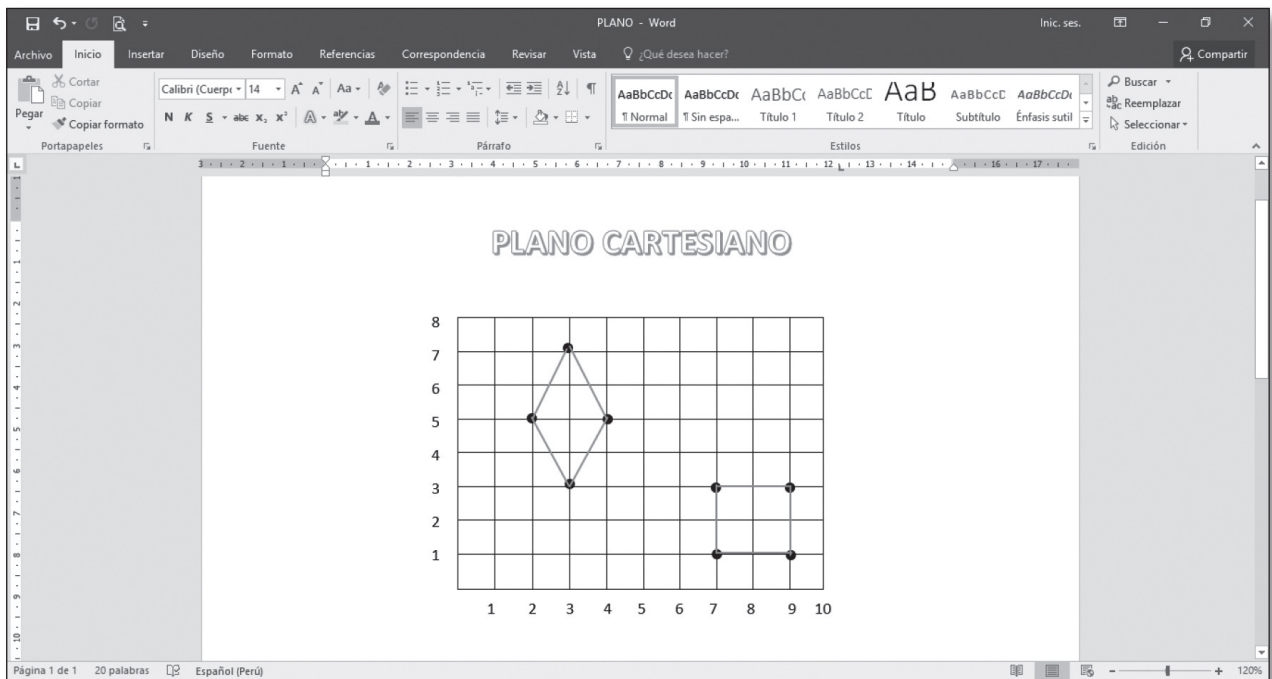
# sesión 3

## Construyo figuras en el plano cartesiano

### 1 Actividad en la computadora:

1. Utiliza el programa Word para realizar el siguiente trabajo de figuras planas en un plano cartesiano.
2. Dibuja una tabla de 10 columnas por 8 filas para crear el plano cartesiano.
3. Inserta un cuadro de texto para añadir los valores numéricos para el plano.
4. Dibuja tres figuras geométricas planas como muestra el modelo.
5. Utiliza las formas Línea y Círculo para crear las figuras.
6. Guarda el proyecto para su presentación.

### MODELO FINAL



**Sesión 3**

**Proyecto:** Construyo figuras en el plano cartesiano.

**2 Sopa de letras:**

Encuentra los botones del grupo Ajustar:

- Correcciones
- Color
- Comprimir
- Cambiar
- Efectos
- Restablecer

X	W	R	I	M	I	R	P	M	O	C	A	T
F	E	Ñ	O	E	W	T	E	U	Ñ	A	H	E
V	F	R	W	L	L	G	B	D	L	M	O	F
A	U	T	Y	J	O	U	M	A	W	B	F	E
L	Ñ	A	H	U	K	C	L	S	X	I	P	C
Y	J	G	O	M	N	I	O	H	Y	A	U	T
R	E	C	E	L	B	A	T	S	E	R	Q	O
A	C	O	R	R	E	C	C	I	O	N	E	S

**3 Relaciona:**

Escribe el nombre de cada forma de Word según corresponda:











**Sesión 3****Proyecto:** Construyo figuras en el plano cartesiano.**4 Marca la respuesta:**

¿Qué botón permite eliminar el fondo de una imagen?

a. Cambiar fondo

c. Eliminar fondo

b. Quitar fondo

d. Desaparecer fondo

**5 Escribe verdadero y falso:**

Escribe V si es verdadero o F si es falso:

1. El botón Ajustar texto se encuentra en la ficha Insertar. [    ]
2. El botón Quitar fondo se encuentra en el grupo Organizar. [    ]
3. El botón Recortar se encuentra en la ficha Formato. [    ]
4. Los botones del grupo Ajustar son 7. [    ]
5. El botón girar objetos se encuentra en la ficha Revisar. [    ]



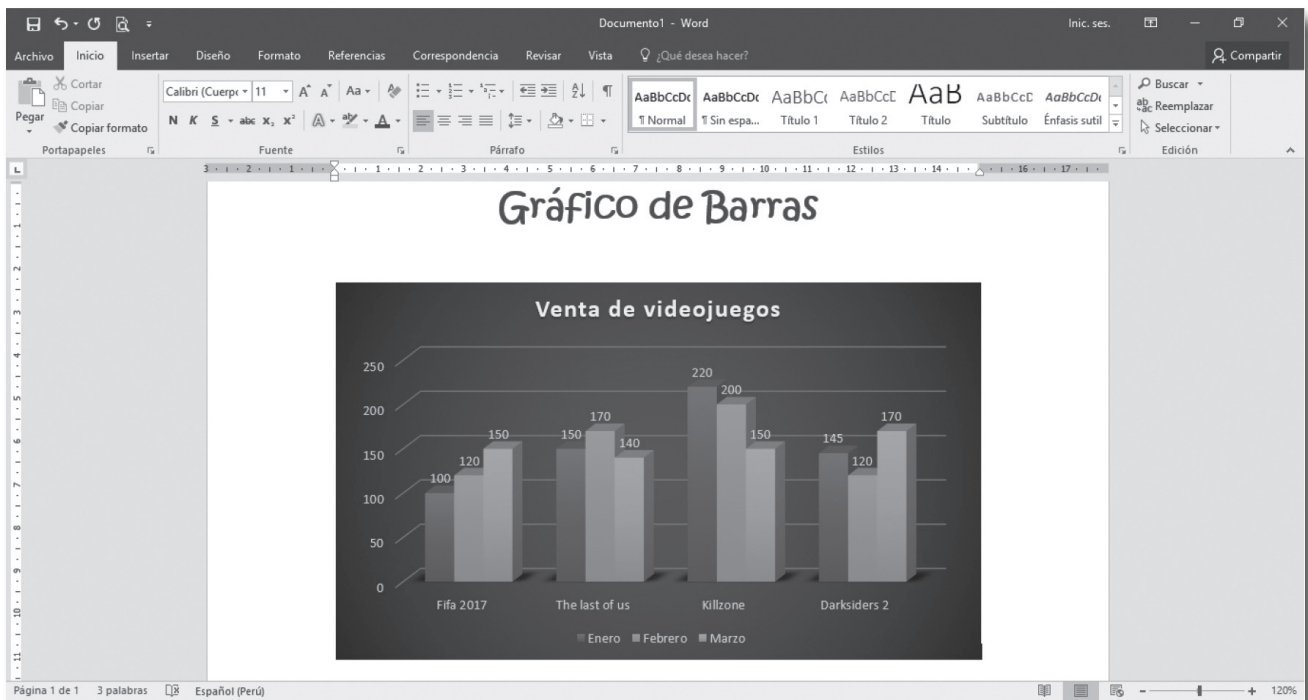
## sesión 4

### Elaboro gráficos de barras de los gastos familiares

#### 1 Actividad en la computadora:

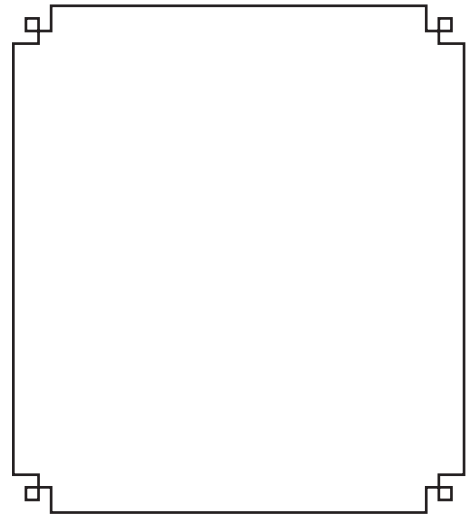
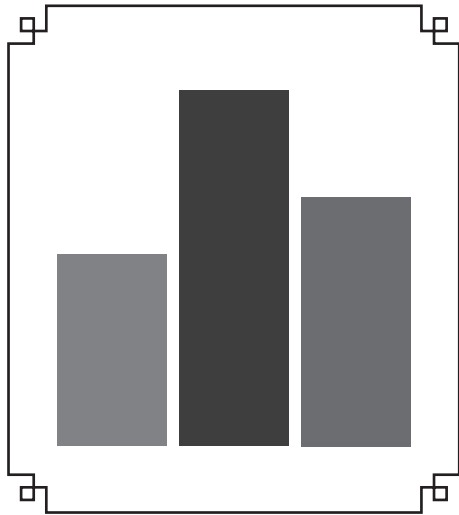
1. Utiliza el programa Word para realizar el siguiente trabajo de elaborar gráficos de barras de los videos juegos más populares.
2. Utiliza la herramienta Gráfico para crear un gráfico de barras.
3. Cambia los valores para el gráfico de barras sobre los videojuegos (en columnas: Fifa 2017, The last of us, Killzone, Darksiders 2, en filas: enero, febrero, marzo).
4. Usa la herramienta Estilos de diseño para cambiar el aspecto del gráfico.
5. Escriba el título "Venta de videojuegos" y coloca un color.
6. Guarda el trabajo en tu computadora para presentarlo.

#### MODELO FINAL



**Sesión 4****Proyecto:** Elaboro gráficos de barras de los gastos familiares.**2 Área de arte:**

Dibuja el botón Gráfico de Word 2016:

**3 Relaciona:**

Relaciona las opciones del gráfico con su descripción:



Modifica qué puntos de datos y nombres son visibles en su gráfico.



Establece un esquema de color y estilo para su gráfico.



Agrega, quita o cambia elementos del gráfico, como el título, la leyenda, las líneas de división y las etiquetas de datos.



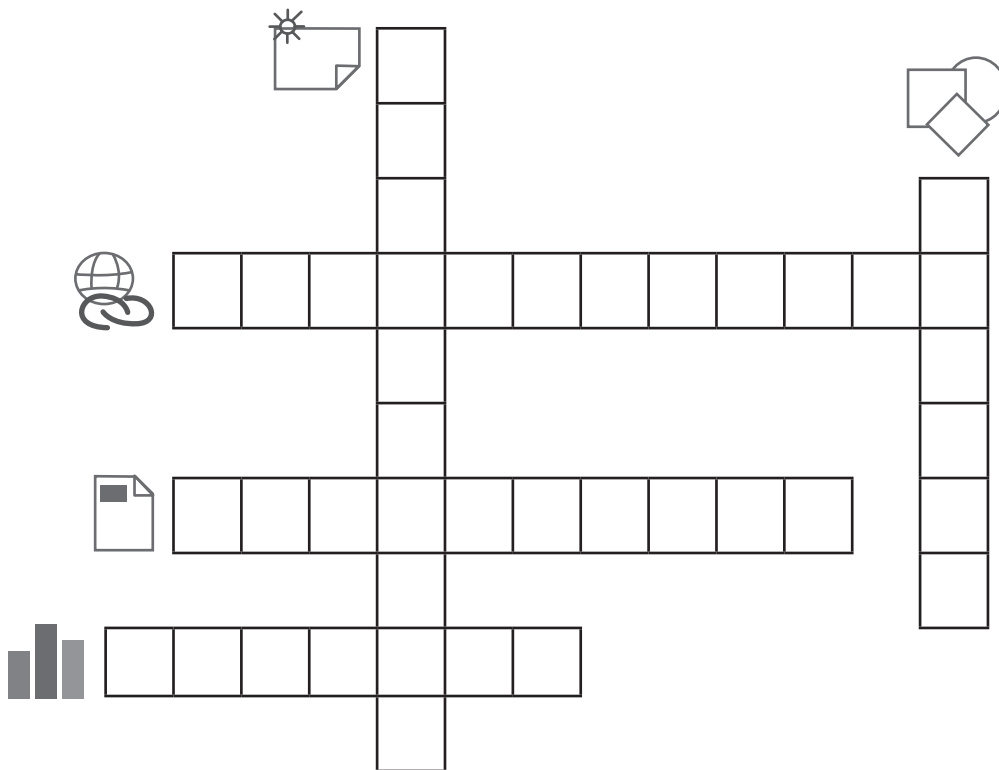
Elige cómo interactúa su objeto con el texto que lo rodea.

**Sesión 4**

**Proyecto:** Elaboro gráficos de barras de los gastos familiares.

**4 Crucigrama:**

Completa el crucigrama de los botones de la ficha Insertar:



**5 Sopa de letras:**

Encuentra los botones de la ficha Diseño de herramientas de Gráfico en la sopa de letras:

- Cambiar
- Seleccionar
- Modificar
- Gráfico
- Datos
- Estilos

S	E	L	E	C	C	I	O	N	A	R
X	U	L	G	H	U	R	B	A	Ñ	S
Q	U	I	T	D	A	T	O	S	U	X
Ñ	N	M	L	I	V	E	F	L	J	H
P	U	K	B	G	R	A	F	I	C	O
D	I	M	E	S	T	I	L	O	S	L
R	A	C	I	F	I	D	O	M	I	R
C	D	B	W	Ñ	Q	Y	G	I	W	A