

1º) Crear una hoja de cálculo de nombre ENCUESTA en el libro _____ con las siguientes columnas:

- NOMBRE**
- SEXO** (H ó M)
- EDAD**
- PROVINCIA** (Burgos, Valladolid y Palencia)
- ESTADO CIVIL** (S, C, V, D ó X)
- HIJOS**
- ORDENADOR** (S/N)
- INTERNET** (S/N)
- TELEVISION** (S/N)
- IMPRESORA** (S/N)

2º) Introducir 12 encuestados con todos su datos y cálculos (se supone que alguno de los encuestados no responde alguna de las preguntas, por lo que se deja en blanco).

3º) Calcular totales y medias de las columnas numéricas.

4º) Realizar en otra hoja de nombre RESULTADOS los siguientes cálculos (con el mismo aspecto):

SEXO	Nº	% s/encuestados	% s/respuestas
Hombres			
Mujeres			
No han contestado			
Han contestado			
Total.....			

ESTADO CIVIL	Nº	% s/encuestados	% s/resp.
Solteros			
Casados			
Viudos			
Divorciados			
Separados			
No han contestado			
Han contestado			
Total.....			

HIJOS	Nº	% s/encuestados	% s/respuestas
Sin hijos			
Un hijo			
2/3 hijos			
Más de 3 hijos			
No han contestado			
Han contestado			
Total.....			

PROVINCIA	Nº	% s/encuestados	% s/resp.
Valladolid			
Burgos			
Palencia			
No han contestado			
Han contestado			
Total.....			

VARIOS	Nº	% s/encuestados	No han contestado	Han contestado	Total.....	Mujeres	Sin hijos	Casados
Ordenador								
Internet								
Televisión								
Impresora								

5º) Poner alineación adecuada a las celdas de las dos hojas.

6ª) Dar formato adecuado a los números de las dos hojas.

7º) Poner bordes adecuados a las hojas.

- 8º) Grabar el libro.
- 9º) Insertar una nueva encuesta en la fila 8 y observar las consecuencias.
- 10º) Ordenar las encuestas por SEXO y NOMBRE.
- 11º) Visualizar los datos de las encuestas en forma de ficha.
- 12º) Buscar las encuestas de los hombres de más de 30 años, mediante filtros automáticos.
- 13º) Copiar aparte las encuestas de las mujeres de Burgos.
- 14º) Hacer que en la hoja ENCUESTAS queden fijas la primera fila y la primera columna.
- 15º) Realizar un gráfico de columnas en dos dimensiones, fuera de la hoja de nombre _____ con las columnas NOMBRE, y EDAD.
- 16º) Dar diseño adecuado al gráfico.
- 17º) Añadir al gráfico la columna de HIJOS.
- 18º) Hace que la columna de hijos quede en otro eje Y.
- 19º) Incorporar una ventana de texto a la hoja ENCUESTAS.
- 20º) Incorporar un dibujo en cada hoja.
- 21º) Grabar el libro.
- 22º) Realizar una Presentación Preliminar de las hojas, con la hoja en horizontal, ajustando los márgenes y fijando con títulos la primera fila y la primera columna.
- 23º) Realizar una Presentación Preliminar de las celdas que van desde A1 a F8, en las dos hojas.
- 24º) Volver a hacer una Presentación Preliminar completa de todas las hojas.
- 25º) Realizar una Presentación Preliminar de la hoja RESULTADOS visualizando las fórmulas.
- 26º) Realizar una Presentación Preliminar de la hoja RESULTADOS sin fórmulas.
- 27º) Realizar una Presentación Preliminar del gráfico con la hoja en horizontal.
- 28º) Grabar el libro.