

ACTIVIDAD EVALUADA LECCION 3 “COLOCANDO IMÁGENES Y GRAFICOS”

1. Abre el archivo de Excel denominado “Evaluación lección 3” que está disponible en la plataforma virtual.
2. Guarda el documento en tu CPU con el nombre “Mi evaluación 3”.

Imágenes

3. Copia la imagen de la “Hoja 3” y pégala en la celda C2 de la hoja “datos imagen”.
4. Selecciona la imagen y modifica su tamaño igualándolo al de la celda.
5. Da a la imagen el efecto de imagen “giro 3D” (el que tu elijas).
6. Gira la imagen 90 grados a la derecha.
7. Con la celda A2 seleccionada, observa lo que sucede con la imagen al cambiar la altura de la fila 2.
8. En propiedades cambia la ubicación del objeto para que no cambie su tamaño cuando cambia el alto la celda (utiliza el menú contextual).
9. Nuevamente, con la celda A2 seleccionada observa lo que sucede con la imagen al cambiar la altura de la fila 2. Comprueba la diferencia.
10. Copia la imagen y pégala tres veces en distintas posiciones. Muévelas de posición si hace falta (seleccionando y arrastrando).
11. Alinea las 3 copias que hiciste de forma horizontal.
12. Aplica un efecto diferente a tu elección a cada una de las tres imágenes.

Gráfico circular

13. Copia la tabla de datos 1 (A12:D15) de la hoja “datos gráfico” y pégala a partir de la celda A5 en la hoja Circular. Construye un gráfico circular con los datos de la tabla...
14. Entra en modo edición en el gráfico y asigna al título el siguiente formato:
- Fuente: Times New Roman, 11, cursiva, negrita

15. Escoge las siguientes opciones para todos los sectores del gráfico:
- Etiqueta de datos: Indicar valores (como número)
 - Fuente: Arial, normal, 8
16. Escoge las siguientes opciones para cada sector del gráfico:
- Sector 1: Relleno color Naranja
 - Sector 2: Relleno: tramo azul
 - Sector 3: Relleno: Gradiente (cuadrado amarillo/blanco)
 - Sector 4: Relleno color verde

Gráfico de Líneas

17. Copia la tabla de datos 2 (A31:B55) de la hoja “datos grafico” y pégala, a partir de la celda A2, en la hoja “Línea”.
18. Construye un gráfico de líneas a partir de los datos de la tabla, el cual debe tener como etiquetas la primera fila y la primera columna.
19. Coloca líneas de cuadrícula en el eje Y
20. Ingresar los siguientes datos:
- Título principal: Beneficio mensual
 - Título eje X: Meses
 - Título Eje Y: Dólares (\$)
21. Modifica el diagrama así:
- Coloca color amarillo pastel al fondo del gráfico.
 - Cambia las unidades de visualización del eje Y a 10000.
 - Formato título principal: Fuente: Arial, negrita, 20
 - Formato títulos ejes X e Y: Arial, negrita, cursiva, 12
 - Sin Leyenda

Gráfico de columna

22. Copia la tabla de datos 3 (A73:D76) de la hoja “datos grafico” y pégala, a partir de la celda B4, en una nueva hoja a la que darás el nombre: “Columnas”.
23. Crea un gráfico de columnas para estos valores, el cual deberá tener como etiquetas la primera fila y la primera columna.
24. Selecciona el gráfico de columnas con los datos en filas

25. Coloca líneas de cuadrícula en el eje Y
26. Ingresas los siguientes datos:
 - Título principal: Alumnos / Centros
 - Título eje X: Centros
 - Título Eje Y: N° Alumnos
27. Asigna el siguiente forma al gráfico:
 - Formato Ejes X e Y: Fuente: Arial, Normal, 8
 - Formato Superficie del diagrama: Color: gris azulado
 - Formato título principal: Fuente: Arial, negrita, 15, Azul
 - Formato títulos ejes X e Y: Arial, negrita, 12, Naranja
 - Formato Leyenda: Fuente: Arial, normal, 8
28. Inserta una nueva hoja con el nombre “Mi aplicación” y crea a tu criterio una tabla con datos y construye con ella un gráfico.
29. Comprueba que has realizado todas las tareas.
30. Graba el archivo.
31. Ingresas al Curso en la plataforma y abre la actividad con el nombre “EVALUACION Colocando imágenes y gráficos”.
32. Sube el archivo en esta actividad y envíalo al Tutor.