

INFORMÁTICA APLICADA (EJERCICIO) IES ALMUDEYNE DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA EJERCICIO Nº: 17

TEMA: Gráficos estadísticos, Gallery, modificaciones de imágenes

- 1) Crear el archivo "ejercicio17_texto.odt"
- 2) Escribir la siguiente tabla respetando su formato:

Canal Televisión	Audiencia (Nº Expectadores)
TVE	250000
ANTENA 3	800000
LA SEXTA	2500000
CANAL +	1200420

- 3) Cambiar el formato de la última columna para que se visualice el punto que separa las cantidades de millares (En formato numérico, ver ejercicios anteriores)
- 4) Ahora se va a crear un gráfico estadístico a partir de los valores que tiene la tabla. Seleccionar la tabla completa. Realizar la siguiente secuencia: Insertar>>Objeto>>Diagrama... En la primera ventana elegir las opciones oportunas para que la primera fila de la tabla se comporte como cabecera.
- 5) En las siguiente ventanas elegir: diagrama círculos, título del diagrama "Audiencia". Tendrá que aparecer un diagrama como el siguiente:





- 6) Tendrás que retocar el gráfico para que adquiera las dimensiones que se reflejan en la figura anterior. Para ello se tendrá que interactuar directamente sobre el mismo gráfico o ir seleccionando las opciones del menú desplegable que aparece cuando se pulsa el botón derecho del ratón.
- 7) A continuación se va a utilizar la librería de imágenes prediseñadas: Herramientas>>Gallery.
- 8) Ahora se podrá seleccionar la imagen deseada: escoger fondo "Citrus" (en carpeta Fondos), para ello seleccionar dicha imagen y arrastrarla hacia el documento. Se hará lo mismo pero ahora se elegirá el gráfico (para ello tendrás lógicamente que buscarlo entre los disponibles):



- 9) Cuando ya se han insertado los gráficos pulsar en el icono que está situado justo en la división del Gallery y la ventana del documento: "Ocultar".
- 10)Se va a crear un nuevo tema para Gallery, para ello abrimos dicha herramienta (ver apartados anteriores). Pulsar sobre botón "Nuevo tema" e indicar el tema "Gráficos Linux", pero antes de cerrar la ventana en la solapa "Archivos" mediante el botón "Buscar archivos" indicar al menos una carpeta donde se encuentre algún gráfico. Si observamos Gallery existirá un nuevo tema con el o los gráficos indicados. Ya se podrá ocultar la ventana de Gallery (ver apartados anteriores)
- 11) Seleccionar la imagen "Citrus" y en la barra Imagen (Ver>>Barra de herramientas>>Imagen) hacer clic en el icono "Color". Cambiar las siguientes propiedades: proporción de verde 3%, azul 15%, brillo 11% y contraste 13%
- 12) Ahora se va a introducir un texto del tipo "Font Work". Realizar la siguiente secuencia: Ver>>Barra de herramientas>>FontWork. En esta nueva barra de herramientas elegir las opciones oportunas para que las letras queden con el siguiente formato:



Para cambiar el texto habrá que hacer doble clic sobre las letras "FontWork" y reemplazarlas

Autor: Daniel Leyva Cortés