

Ejercicio 8: “Diseño de objetos”

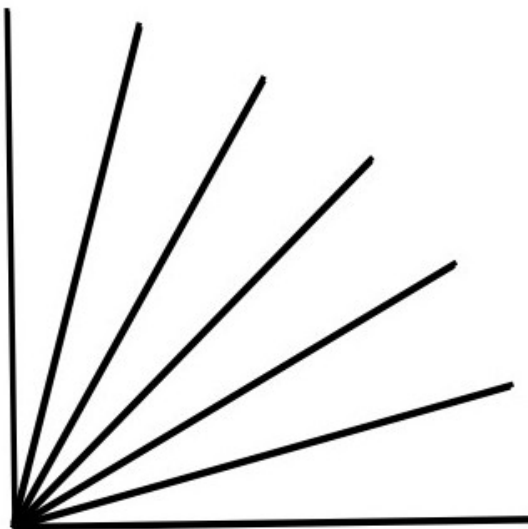
Va a crear una página horizontal, para ello marcas :

Archivo → Nuevo a partir de plantilla → Page → Tamaño de página A4 Horizontal

En versiones anteriores

Archivo → Nuevo → desktop 800x600

En este ejercicio vas a realizar un abanico. La primera parte consiste en dibujar la estructura del abanico:



El abanico te debe ocupar buena parte de la pantalla. Es muy sencillo. Debes dibujar las líneas que ves con el icono de “**Dibujar curvas Bezier y líneas rectas**”.

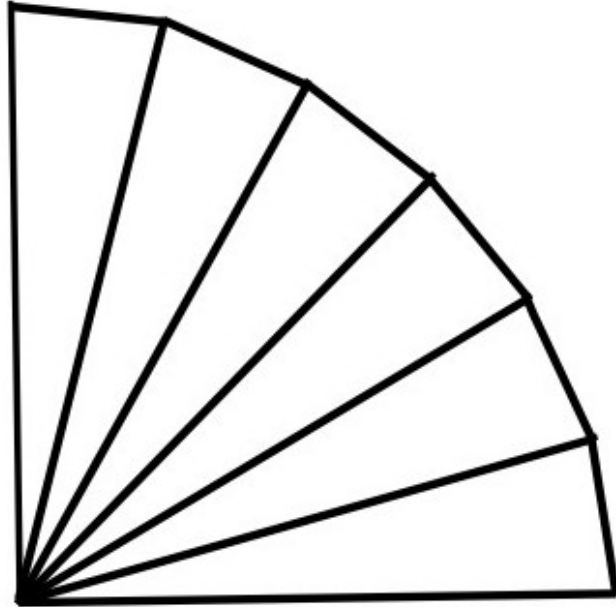
Lo primero que vas a hacer es dibujar una línea recta horizontal con esta herramienta y seguidamente estando seleccionada esta línea pinchas **Editar** → **Copiar**.

Ahora deberás angular esta primera línea a través de la opción “**Objeto** → **Transformar** → **Rotar**” y rotamos 15, 30, 45, 60, 75 y 90 grados. La primera la rotaremos 15°

Ahora pinchamos en **Editar** → **Pegar** y nos sale la línea que anteriormente hemos rotado. La situamos que coincida el vértice con la anterior, que está rotada 15° y ahora “**Objeto** → **Transformar**” hasta 30.

Lo mismo con 45°. Este proceso lo realizamos hasta tener las 7 líneas que forman la angulación del abanico.

Ahora usamos otra vez líneas para unir los extremos:



Ahora has de curvar las uniones.

Para ello utilizo el icono de **“Editar nodos de trayecto y tiradores”**

Una vez pinchado esta opción en la parte superior salen otros iconos  nodos azules. Nosotros

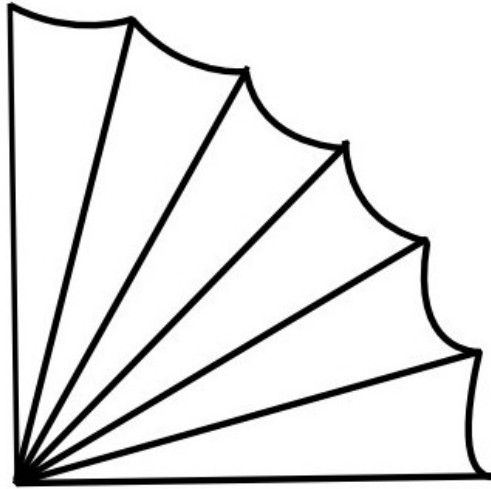
pinchamos en el que pone **“Convertir los segmentos seleccionados en trayectos”** 

Sólo tienes que pinchar con el puntero y mover la línea.

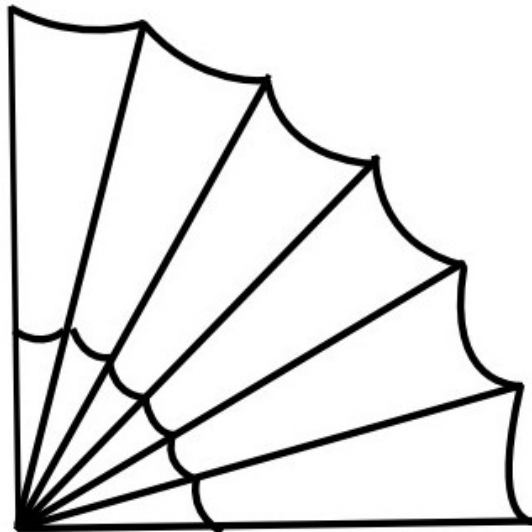
En versiones anteriores si no te funciona esta pinchar en otra que pone lo siguiente:

“Convertir los segmentos seleccionados a curvas”. 

Tocamos un poco los extremos (en caso contrario no funciona) y deformamos cada una de las líneas. TEN PACIENCIA AL PRINCIPIO ES DIFÍCIL



Ahora hacemos la siguiente modificación de la forma que ya conoces. Te recomiendo que uses la lupa para enfocar la zona de trabajo 



Por último píntalo de la siguiente forma con el icono de “**Rellenar áreas delimitadas**”: 

Para cambiar de color usa los colores de la parte inferior de la pantalla.

PON TU NOMBRE Y FECHA

