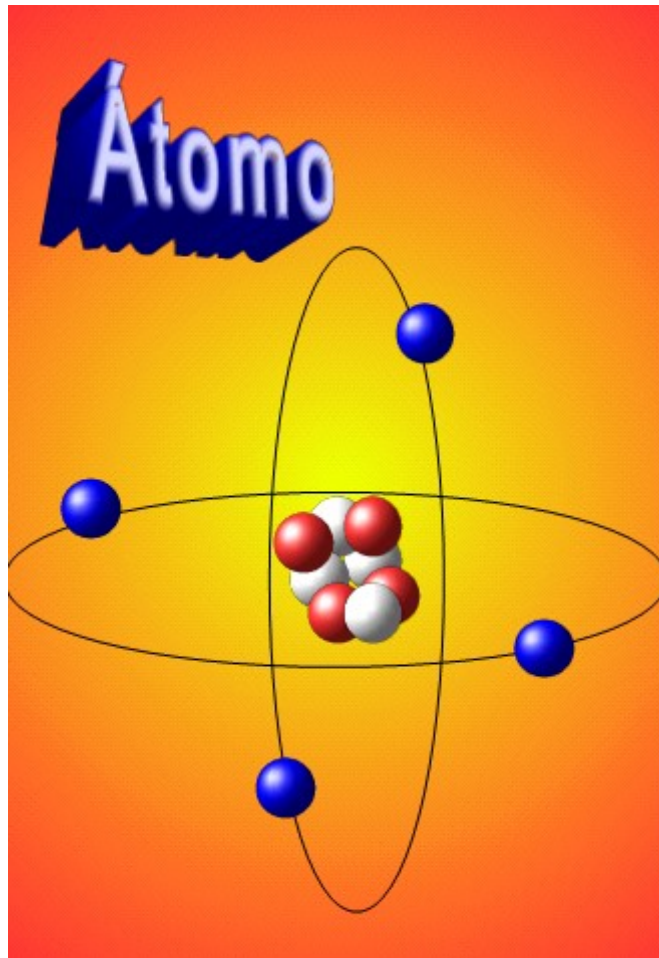


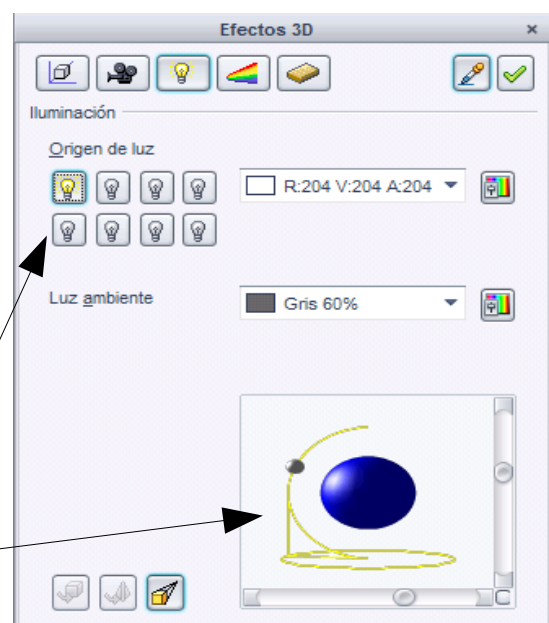
## Ejercicio objetos 3D

Crea el modelo de un átomo



1. Para realizar el dibujo puedes seguir los siguientes **pasos**:

- Desde la **barra de dibujo** -> **Elipse**, crea una elipse horizontal sin relleno ( botón derecho sobre la elipse -> **Area** -> **Relleno** -> **ninguno**).
- Desde la **ver-->barra de herramientas-->objetos 3D** dibuja la esfera. Pon el color azul que más se ajuste al dibujo desde la opción **Area** -> **colores**, ponla sobre la elipse.
- Una vez creada la esfera cambia la iluminación de la misma lo puedes hacer desde **botón derecho** -> **efectos 3D** ->**iluminación**.



- Seguidamente haz una copia de la esfera que has creado y colócala sobre la elipse según aparecen en la imagen. (**editar -> duplicar ->Nº de copias:1**).
- Agrupa la elipse y las esferas. (Selecciona la elipse y las esferas y agrúpalas desde **Modificar -> Agrupar** , como ya sabes). **Recuerda** que dos o mas objetos se seleccionan con la tecla de mayúsculas pulsada y haciendo clic con el botón izquierdo del ratón.
- Realiza una copia de todo el grupo (**editar -> duplicar ->Nº de copias:1**) y desde **Modificar -> Rotar**, colócala en posición vertical.
- Repite los pasos anteriores para crear las esferas de *color rojo claro y blanco*, y colócalas dentro de las dos elipses como en el dibujo.
- Ordénalas en la posición que ves en el dibujo desde **Modificar -> Organizar** .
- Ponle a la página como fondo un gradiente (*Radial Rojo-Amarillo*) para que destaque el átomo .(**Formato -> Página ->Fondo -> Relleno -> gradiente**) .
- Escribe el título “Átomo” con un cuadro de texto y *conviértelo en 3D. Color azul y róvalo*.
- Agrupa todos los elementos del dibujo.

2. Guarda el dibujo