

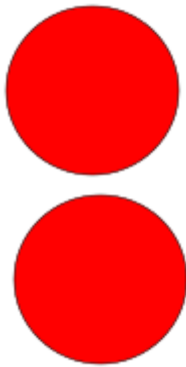
## Introducción a Inkscape – Ejercicios Básicos - 05

---

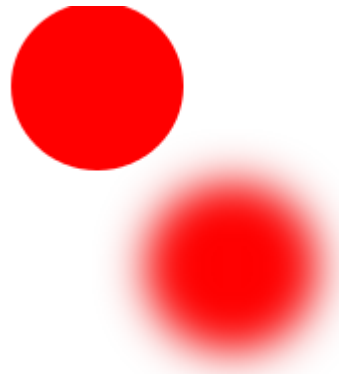
En esta nueva sesión de trabajo vamos a aprender el uso de sombras y la creación de efectos de volumen.

- Crear sombras en las figuras
- Dar efectos de volumen a las figuras

- **EJERCICIO - 1:** Vamos a dibujar un círculo y realizaremos una copia del mismo (ctrl+d). Después de haberlo hecho arrastramos la figura superior para observar la copia.



Tras tenerlos duplicados seleccionamos uno y haciendo clic derecho sobre la figura vamos a relleno y borde, aumentamos el desenfoque.



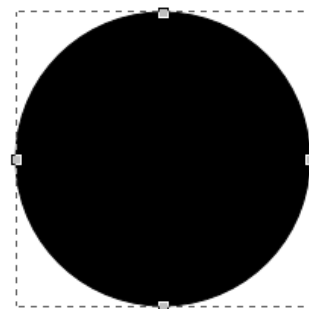
Y para concluir cambiamos el color de la figura desenfocada a negro y la ponemos por debajo de la anterior.



- **EJERCICIO - 2:** Para lograr un efecto de volumen, vamos a usar la función de desenfoque con varias figuras, siendo estas la luz y la sombra reflejada en la figura que adquirirá volumen buscando un mayor realismo. En este caso vamos a crear una esfera a partir de un círculo.

Dibujamos dos círculos, el segundo de color blanco y lo ponemos sobre el anterior y le aplicamos un desenfoque.

A continuación podemos hacer un tercer círculo, negro para dar una sombra a la parte izquierda de la “esfera”. El círculo lo transformamos en trayecto (*Menú trayecto – objeto a trayecto*) para poderlo modificar con los nodos.



Lo deformamos como en la figura y lo escalamos a menos tamaño. Por último lo desenfocamos y lo situamos en la parte izquierda de la “esfera”.



Finalmente podemos crear un último círculo para aplicar una sombra a la figura. El resultado final debería parecerse a esto.

