**Illustrator**

Alt + Scroll del mouse hacia adentro: aumenta el zoom

Alt + Scroll del mouse hacia afuera: disminuye el zoom

Ctrl + Scroll del mouse: se mueve hacia la derecho y izquierda

Shift y el Scroll del mouse: se mueve hacia arriba y hacia abajo rápido

P: herramienta de pluma

T: texto

Barra Espaciadora: permite mover y libertad en la hoja

Tecla Tab: permite mover y libertad en la hoja permite mover y libertad en la hoja permite mover y libertad en la hoja

A: herramienta de selección directa

Para qué sirve la herramienta de selección directa (Flecha blanca)?

Para seleccionar

V:

Shift X: cambia en color y trazo en relleno

Cuando estás en modo pluma y presionas la barra espaciadora: sale una mano para mover

Cuando estás en modo pluma y oprimes la tecla Alt. Herramienta punto de anclaje

F5: trazo

Doble Clic en el pincel y selecciono rellenar nuevos trazos de pincel

Pluma: hacer líneas rectas con puntos de anclaje



Qué es un nodo? Son los puntos donde la imagen cambia su trayectoria

SO

Qué es un manejador?

Herramienta pluma + Alt: selecciona la herramienta de ancla toma un nudo y lo vuelve en punta

Has un triángulo con la herramienta pluma, ahora oprime la tecla Alt y acércate a uno de las esquinas del triángulo y trata de redondearlo.

Una vez redondeado oprime la tecla Alt y ubícate sobre un manejador y describe qué sucede:

Se distorciona



Ahora vuelve al triángulo con líneas redondeadas y trata de volver la a punta con la tecla Alt y la pluma, recuerda que debes usar la herramienta de selección directa para seleccionar el triángulo y que te salgan los nodos y los manejadores.

Herramienta selección + Alt: Crea un círculo, selecciónalo con la tecla v y luego oprime la tecla Alt y arrastra el objeto a otro lugar. Qué sucede?

Duplica la imagen selecionada

Ahora oprime Ctrl + D Qué pasa?

Copiar y Pegar

Selecciona un objeto y dale Ctrl C ahora Ctrl V

Selecciona un objeto y dale Ctrl C ahora Ctrl F

**Unir dos puntos:**

Seleccionas los puntos a unir con la flecha de Herramienta Selección directa, oprime la tecla Alt mientras seleccionas los puntos y luego da Ctrl + J.

**Notas:**

* **Si al pasar una imagen a ilustrator te sale una X atravesando la imagen debes dar clic en incrustar, de lo contrario al guardar el documento esa imagen no quedará guardada.**
* **Cuando hayas terminado con la herramienta pluma oprime la tecla Ctrl y clic en otra parte para desactivar la herramienta pluma.**
* **Cuanto estés trabajando con la pluma y la curva que sigue es muy diferente a la que estás trabajando da clic en el último nodo para eliminar un manejador y ya no te querrá copiar la forma de la curva que estabas haciendo.**

**Tips :**

**Vectorizar un degradado**

**Aumentar trazados**

**Colocar imagen de alta fidelidad**

**Bordear los elementos para añadir un color como capa base**

**Enviar detrás la capa de coloreado**

**Calcar imagen**