1. Un lenguaje de programación compila a lenguaje ensamblador el cual es ejecutado por el sistema operativo, este lenguaje ensamblador depende de 2 cosas, de la arquitectura del procesador y la interpretación que le del sistema operativo. Si en la computadora cambia la arquitectura del procesador el lenguaje ensamblador es totalmente diferente y no va a correr.

2.- Virtual Box puede ejecutar un amplísimo número de sistemas operativos invitados, incluidos Windows, macOS, Linux, DOS, Solaris u OpenBSD. VMware Workstation Player está disponible para Windows y Linux

3. Un hipervisor de tipo 2 se diferencia con los de tipo 1 en que necesita un sistema operativo para funcionar, **a diferencia de los de tipo 1 en los que el propio hipervisor funciona sobre el hardware**, o máquina host.

4. Las **máquinas virtuales** de procesos **se** ejecutan en un mismo servidor para ejecutar varias instancias de la misma aplicación de forma separada. De ese modo, **si** una de ellas falla, no afectará al funcionamiento del resto