* **¿Por qué un lenguaje de programación sólo puede utilizarse en algunos sistemas operativos y en otros no?**

Porque para algunos sistemas operativos no existe el compilador o intérprete necesario para dicho lenguaje, entonces no es posible utilizarlo.

* **¿Qué tipo de máquina virtual es virtualBox?**

Es un Hypervisor del tipo alojado, se instala en el sistema operativo como cualquier otro software. El entorno de la máquina virtual se ejecuta como un proceso en la máquina host y también comparte el hardware del equipo, pero la administración de la máquina virtual se enruta a través del host en lugar de ejecutar comandos directamente. La consecuencia de esta solución es una ligera latencia entre acciones aunque depende mucho de la capacidad de la máquina y recursos asignados.

* **Si tengo más de una máquina virtual instalada, y una se rompe, ¿esto afecta a las demás? ¿por qué?**

Directamente no, las máquinas virtuales son independientes la una de la otra, solo dejarían de funcionar si fallara el hardware o software de la pc donde esta instalado el programa virtualizador, el cual en este caso sería el virtualbox