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

Un lenguaje de programación puede ser utilizado en algunos sistemas operativos y en otros no debido a que cada sistema operativo tiene su propio conjunto de configuraciones que se utilizan para interactuar con el hardware y el sistema operativo subyacente. Por lo tanto, un lenguaje de programación debe ser compatible con estas configuraciones para poder ser utilizado en un SO determinado

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

Virtual box es un gestor de máquinas virtuales, es decir, un manejador de máquinas. En otras palabras, es un software de virtualización (hipervisor). Existen dos tipos de máquinas virtuales, tipo 1 y tipo 2; siendo el de tipo 2, VirtualBox porque permite instalar varios SO en unas máquinas virtualizadas.

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

La VM al ser un entorno virtualizado aislado es ajeno a las otras instancias de máquinas virtuales, por lo que no debería afectar a otras máquinas virtuales