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

- Debido a que su compatibilidad dependerá de que, segun corresponda el lenguaje en cuestión, haya un intérprete o compilador, valga la redundancia, compatible.

¿Qué tipo de máquina virtual es virtualBox?.

- El tipo de máquina virtual es de sistema.

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

- No, debido a que las máquinas virtuales justamente te permiten ejecutar en un mismo hardware varias instancias de un servidor de forma separada. De ese modo, si una de ellas falla, no afectará al funcionamiento del resto.