

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

Respuesta -> Porque los lenguajes usan compiladores o interpretes para que se traduzca a lenguaje de maquina a través de un lenguaje ensamblador que varía en función de la arquitectura del procesador y de cómo lo interpreta el sistema operativo.

- ¿Qué tipo de máquina virtual es virtualBox?.

Respuesta -> Es una máquina virtual de sistema que permite compartir recursos físicos de un ordenador host entre varias máquinas virtuales.

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

Respuesta -> No afecta a las demás porque son entornos virtuales aislados.

```
usuario@ubuntu-intro:~$ pwd
/home/usuario
usuario@ubuntu-intro:~$ ls
Descargas Documentos Escritorio Imágenes MochilaIntro Música Plantillas Público Vídeos
usuario@ubuntu-intro:~$ cd MochilaIntro/
usuario@ubuntu-intro:~/MochilaIntro$ cd Mochila_C10822PT/
usuario@ubuntu-intro:~/MochilaIntro/Mochila_C10822PT$ cd Tercera\ Entrega/
usuario@ubuntu-intro:~/MochilaIntro/Mochila_C10822PT/Tercera Entrega$ cd Clase\ 15-\ Cierre\ UM/
usuario@ubuntu-intro:~/MochilaIntro/Mochila_C10822PT/Tercera Entrega/Clase 15- Cierre UM$ ls
Alumnos Ejercitacion
usuario@ubuntu-intro:~/MochilaIntro/Mochila_C10822PT/Tercera Entrega/Clase 15- Cierre UM$ cd Alumnos
/
usuario@ubuntu-intro:~/MochilaIntro/Mochila_C10822PT/Tercera Entrega/Clase 15- Cierre UM/Alumnos$ ls
Jorgito Villegas_Guillermo
usuario@ubuntu-intro:~/MochilaIntro/Mochila_C10822PT/Tercera Entrega/Clase 15- Cierre UM/Alumnos$ cd
Uil
-bash: cd: Uil: No existe el archivo o el directorio
usuario@ubuntu-intro:~/MochilaIntro/Mochila_C10822PT/Tercera Entrega/Clase 15- Cierre UM/Alumnos$ cd
Villegas_Guillermo/
usuario@ubuntu-intro:~/MochilaIntro/Mochila_C10822PT/Tercera Entrega/Clase 15- Cierre UM/Alumnos/Uil
legas_Guillermo$ ls
respuestaConsigna.txt
usuario@ubuntu-intro:~/MochilaIntro/Mochila_C10822PT/Tercera Entrega/Clase 15- Cierre UM/Alumnos/Uil
legas_Guillermo$ cat respuestaConsigna.txt
Respuesta 1 : Porque los lenguajes actuan como compiladores o interpretes para que se traduzca a
lenguaje de maquina a traves de un lenguaje ensamblador que varia en funcion de la arquitectura
del procesador y de como lo interpreta el sistema operativo.

Respuesta 2 : Es una maquina virtual de sistema que permite compartir recursos fisicos de un
ordenador host entre varias maquinas virtuales.

Respuesta 3 : No afecta a las demas, porque son entornos virtuales aislados.
usuario@ubuntu-intro:~/MochilaIntro/Mochila_C10822PT/Tercera Entrega/Clase 15- Cierre UM/Alumnos/Uil
legas_Guillermo$
```