En formato TXT, resolver el siguiente cuestionario:

**Con toda la mesa de trabajo debatan sobre las siguientes preguntas y contesten en conjunto:**

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

Para que la máquina intérprete distintos lenguajes, las instrucciones tienen que pasar del código que escribimos a un código que la máquina entienda, esa traducción se llama compilación. La compilación toma todo el código fuente y lo transforma en el programa ejecutable escrito en código máquina.

El resultado de la compilación, o sea el ejecutable, debería poder ejecutarse correctamente siempre y cuando la máquina donde se compile sea similar donde se ejecute y esto quiere decir tener una arquitectura de CPU similar y también un sistema operativo similar.

Hay otras dos formas para que los programa sean entendidos y ejecutados por una máquina, independientemente de la arquitectura. A una se la conoce como máquinas virtuales y a la otra como intérpretes.

* ¿Qué tipo de máquina virtual es virtualBox?.

Es una aplicación que sirve para hacer máquinas virtuales con instalaciones de sistemas operativos que va a permitir instalar otros sistemas operativos o el mismo que ya tienes dentro de tu ordenador

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

R/ 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.

* Subir este archivo a la mochila del viajero.

**Sacar una captura de pantalla de los commits hechos y el cuestionario resuelto y subirlos a la mochila**

**Opcional:**

* Clonar la mochila del viajero personal dentro de la Máquina virtual y subir el archivo de la ejercitación desde la misma.
* Para crear el TXT debemos usar el comando touchy luego modificarlo a través de GNU Nano.
* **EN CASO DE NECESITAR TOKEN PARA HACER PUSH, SOLO PUEDE SER COLOCADO COPIANDO LETRA POR LETRA DEL MISMO**







