Evaluación Formativa Unidad 1

Administración de Sistemas Operativos

Instrucciones:

> Las actividades que se detallan a continuación deberán realizarla durante la clase de laboratorio.

Preguntas de desarrollo:

- 1) Indique cuántas versiones de Windows 2012 existen y realice una tabla de comparación.
- 2) Deberá generar una máquina virtual del Sistema Operativo Windows Server 2012, para lo cual debe considerar que la carpeta se ha de llamar "Server2012" y debe estar ubicada en el <u>escritorio</u>. Recuerde que la contraseña del administrador es <u>Windows2012</u>
- 3) Una vez haya instalado el Sistema Operativo, lo configurará para entorno *CORE*, y luego lo regresará a entorno *GUI* (Recuerde que debe utilizar comandos de PowerShell).
- 4) Ahora configure entorno Minshell y luego regréselo a GUI.
- 5) Una vez realizado el paso anterior, configurará el servidor con la siguiente información:

a. IPv4 Server: 10.10.200.10/24

- b. Nombre del equipo: Servidor
- 6) Ahora instalará el directorio activo para lo cual debe considerar:
 - a. El dominio debe ser: laboratorio.edu
 - b. La contraseña de recuperación debe ser la misma que utilizó para el administrador del servidor.
- 7) Finalmente, unirá un equipo con Windows 10 al dominio de Active Directory, verifique que existe conectividad entre el cliente y el servidor. (*No se pide creación de usuario*)