



ACTIVIDAD DE EVALUACIÓN N°4		
TEMA:	<u>Sistema Operativo Linux</u>	
OBJETIVO QUE ABARCA:	- Utilizar sistemas operativos y aplicaciones en la operación de equipos de cómputo según los requerimientos, las políticas y normativas de la organización vigentes	
PUNTAJE TOTAL:	18 ptos	
VALOR PORCENTUAL	16%	14.4% Cognoscitivo y 1.6% Socioafectivo

En esta actividad de evaluación que corresponde a la segunda parte del segundo objetivo del módulo, debe realizar los procedimientos que a continuación se le solicitan en una computadora personal. Al finalizar debe enviar los archivos resultados de los ejercicios.

Trabaje en orden, con responsabilidad, iniciativa y atención, aplicando principios éticos en la resolución de cada uno de los ejercicios.

Para el cumplimiento de esta actividad considere lo siguiente:

- Instálese en el puesto de trabajo y verifique el funcionamiento del equipo y de las aplicaciones instaladas.
- El equipo con que va a trabajar debe tener la posibilidad de ejecutar el sistema operativo Linux distribución Ubuntu 16.04.3 o superior, ya sea instalado o en su edición portable.
- Lea las instrucciones para la actividad y si tiene alguna duda al respecto, comuníquese con la persona docente por los medios establecidos en el aula virtual.
- La serie de procedimientos y productos que se le solicita en la guía se realiza de forma individual, por lo tanto, la persona docente verificará las fechas de los archivos entregados.
- Al finalizar la prueba adjunte los archivos que se le solicitan según las instrucciones del aula virtual para la entrega.
- Sea responsable en la entrega del producto, trabaje en orden y con ética.





I Parte única Sistema Operativo Linux

Ejecute el escritorio de Linux Ubuntu y lleve a cabo los procedimientos para obtener los resultados esperados.

1. Cree una carpeta en el escritorio con el nombre "ArchivosSuNombre", por ejemplo: *ArchivosMariaSolano* (de igual manera para todos los demás archivos solicitados).
2. En Aplicaciones busque la aplicación Gedit y cree un acceso directo en el escritorio.
3. Utilice el navegador para buscar información sobre tema de energías limpias y seleccione una página que muestre imágenes y texto.
4. Realice una captura de la **ventana** (teclas Alt + ImpPant) con el resultado de la búsqueda.
5. Ejecute la aplicación "Files" y localice el archivo de la captura realizada, renombre el archivo como *EnergiaSuNombre* con la extensión que le asigna el sistema (png). Minimice la aplicación "Files"
6. Ejecute la aplicación Gedit. Del contenido de la ventana del navegador que capturó, copie tres párrafos y péguelos en la ventana del editor de textos (Gedit).
7. Al final de texto inserte una nueva línea y anote su nombre completo y su número de identificación (cédula, pasaporte o TIM).
8. Debajo de su nombre y cédula inserte mediante la opción del menú, la fecha y hora del sistema en formato largo.
9. Guarde el archivo en la carpeta creada en el escritorio con el nombre de "EnergiaSuNombre". Cierre la aplicación Gedit.
10. Busque en las aplicaciones el Centro de software y ejecútelo. Restaure la ventana para que se vea el escritorio y la carpeta "ArchivosSuNombre" que se encuentra en él. Seleccione la pestaña "Productividad".
11. Capture la **pantalla completa** (tecla ImpPant) donde se vea todo el escritorio incluyendo el Centro de software, el acceso directo a Gedit y la





carpeta creada "ArchivosSuNombre". Si es necesario mueva los iconos y las ventanas para organizar la vista.

12. Renombre la captura realizada como "SoftwareSuNombre".
13. Mueva los dos archivos de captura (EnergiaSuNombre.png y SoftwareSuNombre.png) a la carpeta "ArchivosSuNombre".
14. Comprima en formato .ZIP la carpeta "ArchivosSuNombre".
15. Realice la entrega de la tarea enviando los archivos que usted renombró con **su nombre** en el espacio destinado para ello en el aula virtual.

Instrucciones para enviar su trabajo:

Al final de las instrucciones de esta actividad en el aula virtual encontrará un botón llamado "**Agregar entrega**"; haga clic sobre él.

1. Se abrirá un espacio llamado "**Archivos enviados**"; al centro del espacio que aparece al lado, hay una flecha azul hacia abajo, señalando una indicación que dice: '**Puede arrastrar y soltar archivos aquí para añadirlos**'.

2. Posiciónese sobre cada uno de sus archivos y con el botón principal del mouse oprimido (sostenido), arrastre cada archivo hacia el espacio señalado con la flecha azul y suelte el botón del mouse. La segunda forma de hacerlo es:

- Haga clic en el botón "**Agregar entrega**", el cual se encuentra ubicado en el cuadro inferior.
- Ingrese al ícono "**Agregar**", luego haga clic sobre el botón "**Examinar**".
- Seleccione el archivo, tomando en cuenta el lugar y el nombre con el cual lo guardó.
- Finalmente, presione el botón "**Subir este archivo**". Como en esta actividad usted tendrá varios archivos, deberá repetir esta acción por cada uno de ellos.

3. Cuando usted vea sus archivos ubicados dentro del espacio, haga clic en el botón '**Guardar cambios**'.





4. En caso de error y que desee o necesite eliminar algún archivo para sustituirlo, oprima el botón **'Editar entrega'**, tras lo cual volverá a aparecer el espacio **'Archivos enviados'**.
5. Posiciónese sobre su archivo y presione el botón secundario del mouse; aparecerá una ventana dentro de la cual debe oprimir el botón **'Borrar'**, ubicado en la parte superior de la ventana para eliminar el archivo.
6. De inmediato, se muestra otra ventana que indica **'¿Está seguro de que desea eliminar este archivo?'**; oprima: **OK**.
7. Para agregar el documento correcto, repita nuevamente los pasos 2 y 3, descritos anteriormente.

Se le evaluará de acuerdo con los siguientes indicadores:

INDICADORES	VALOR PUNTOS
1. La entrega en el aula virtual contiene los tres archivos solicitados	1
2. El nombre del archivo de texto corresponde según las indicaciones	1
3. El nombre del archivo de imagen sobre energía corresponde según las indicaciones	1
4. El nombre del archivo de imagen del Centro de software corresponde según las indicaciones	1
5. La extensión de los archivos tipo imagen corresponde a lo solicitado	1
6. La extensión del archivo tipo texto corresponde a lo solicitado	1
7. El archivo de imagen "EnergiaSuNombre.png" contiene la captura de la ventana del navegador según indicaciones	1
8. El contenido de la ventana del navegador corresponde a la búsqueda realizada según las indicaciones	1
9. El archivo de texto "EnergiaSuNombre" contiene los tres párrafos copiados del navegador	1
10. Al final del texto insertó su nombre y número de identificación (cédula, pasaporte o TIM).	1





11. Debajo de nombre y número de identificación insertó la fecha y hora del sistema en formato largo.	1
12. Los datos insertados corresponden según la fecha y hora de guardado de los archivos	1
13. El archivo de imagen "SoftwareSuNombre" es una captura de todo el escritorio o pantalla.	1
14. El archivo de imagen "SoftwareSuNombre" contiene la ventana del Centro de software con la pestaña Productividad.	1
15. En el archivo de imagen "SoftwareSuNombre" se muestra la carpeta "ArchivosSuNombre" en el escritorio	1
16. En el archivo de imagen "SoftwareSuNombre" se muestra el icono de acceso directo a la aplicación Gedit en el escritorio	1
17. Entrega el archivo en el tiempo establecido y por el medio establecido	1
18. Evidencia que su trabajo es original, de autoría propia	1

