



## COLEGIO EMPRESARIAL

*Educamos para la vida... porque la vida es toda una empresa.*

### UNIDAD DIDÁCTICA # 1 PARA EL DESARROLLO PROCESO ACADÉMICO – 2020 (PLAN DE CONTINGENCIA NACIONAL).

GRADO:CUARTO	ASIGNATURA:TECNOLOGÍA
PERIODO:02	DOCENTE:

1. **LOGRO:** reconoce los sistemas operativos Linux y Windows, asociados al uso de las herramientas del computador

**UNIDAD TEMÁTICA 1:** explorador de Linux y Windows. Microsoft Word

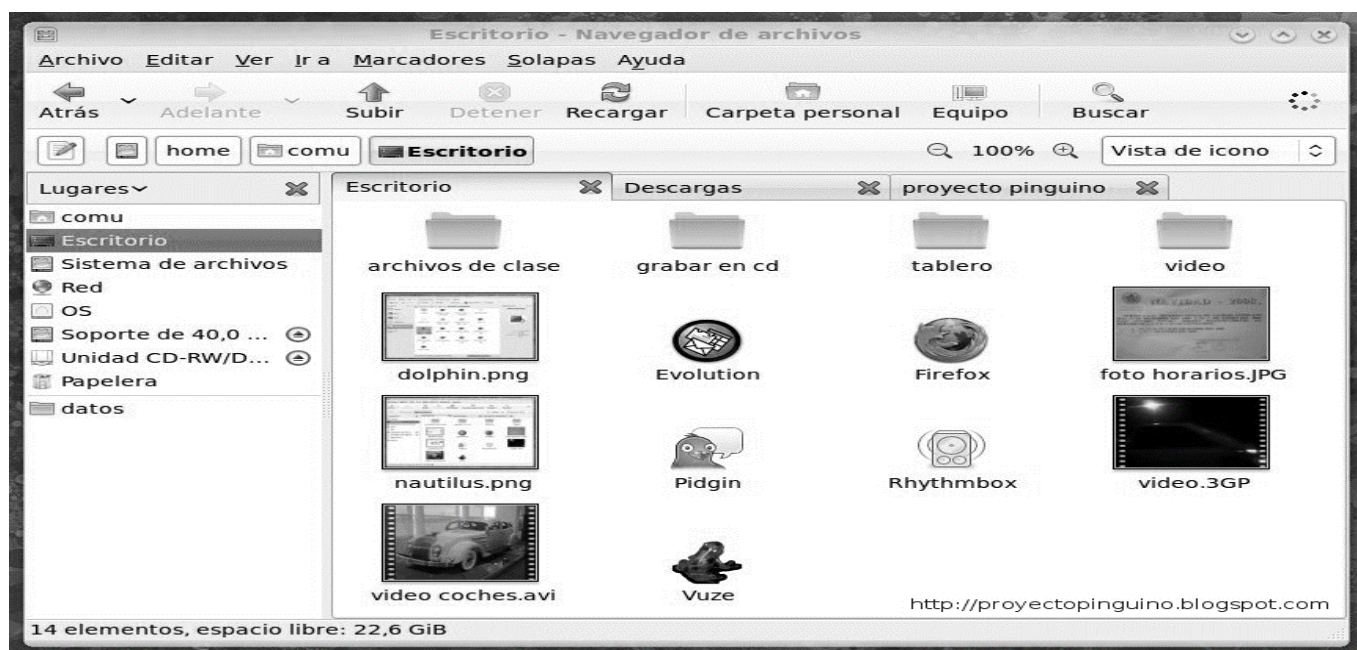
## 2. CONCEPTOS BÁSICOS TEÓRICOS

### Sistema operativo Linux

**LINUX** es un **Sistema Operativo** como MacOS, DOS o Windows. Es decir, Linux es el software necesario para que tu ordenador te permita utilizar programas como: editores de texto, juegos, navegadores de Internet, etc. Linux puede usarse mediante un interfaz gráfico al igual que Windows o MacOS, pero también puede usarse mediante línea de comandos como DOS. Linux tiene su origen en **Unix**. Éste apareció en los años sesenta, desarrollado por los investigadores Dennis Ritchie y Ken Thompson, de los Laboratorios Telefónicos Bell.

### Exploradores de archivos para Linux: Navega por carpetas y ficheros

Los gestores de archivos o exploradores de ficheros (file manager) son los encargados de permitirnos navegar por las carpetas visualmente, pudiendo crear nuevos archivos y directorios, mover ficheros, copiar y pegar cosas, pre visualizar el contenido de los archivos multimedia, etc...



### Sistema operativo Windows

Windows es un **sistema operativo desarrollado por la empresa de software Microsoft Corporation**, el cual se encuentra dotado de una interfaz gráfica de usuario basada en el prototipo de ventanas (su nombre en inglés). **Una ventana representa una tarea ejecutada o en**

**ejecución**, cada una puede contener su propio menú u otros controles, y el usuario puede ampliarla o reducirla mediante un dispositivo señalador como el ratón o mouse. Windows es el sistema operativo más propagado a nivel mundial, utilizado por millones de usuarios. Tanto así fue su predominio en la informática que la mayoría de programas se han desarrollado pensando en este sistema, y sus empleos se realizan solamente en él y no en otro. Windows presenta diferentes aplicaciones en su sistema, entre ellos se encuentran el navegador de web Internet Explorer, el Reproductor Windows Media, un programa de seguridad Windows Defender, Windows Media Center, Word Pad, Paint, entre otras. Su desarrollo y avance ha traído numerosas versiones; el primer Windows para computadora se lanzó en 1985, le siguieron las versiones Windows 2.0 y Windows 3.0, que mejoraba el rendimiento y ofrecía un nuevo aspecto visual. En el 1993, se lanzó Windows NT, un sistema operativo diseñado para entornos empresariales. Más adelante siguió Windows 98, que incluía funciones integradas para acceso a Internet. En el 2001 se lanza Windows XP, el primer sistema operativo para PC desarrollado que no estaba basado en MS-DOS, en el 2006 vino su sucesora Windows Vista y tres años después fue lanzado la versión Windows 7, para ser sustituida, por el Windows; hasta el actual Windows 10, la versión más completa por el momento.

### ¿Qué es Microsoft Word?

**Word, o Microsoft Word**, es un reconocido software que fue desarrollado por la empresa Microsoft para el sistema operativo de la serie **Windows**. Se utiliza principalmente como procesador de textos para elaborar documentos como artículos, informes o cartas, aunque también permite el trabajo con imágenes, tablas y gráficos, entre otros. No obstante, a pesar de contar con distintas ediciones a lo largo de los años, las herramientas de Microsoft Word se mantienen siempre iguales en el programa de edición de textos, solamente puede variar su ubicación dependiendo de qué versión tengamos instalada en nuestra PC. De la misma manera que las conocidas herramientas de **Power Point**, los distintos usos que se le pueden dar a estas herramientas se agrupan por funciones en distintas pestañas diferenciadas por las mismas. De esta manera nos es mucho más sencillo encontrar estas herramientas afines entre sí para poder usarlas en el procesamiento de textos.

#### Utilidad de Word



- Insertar, modificar y mover texto y símbolos
- Aplicar y modificar formatos de texto
- Uso del corrector ortográfico y gramatical
- Aplicar efectos de texto y fuente
- Insertar y formatear fecha y hora
- Aplicar estilos de caracteres
- Crear y modificar párrafos
- Modificar formato de párrafo
- Copiar y pegar imágenes.



## COLEGIO EMPRESARIAL

*Educamos para la vida... porque la vida es toda una empresa.*

### UNIDAD DIDÁCTICA # 1 PARA EL DESARROLLO PROCESO ACADÉMICO – 2020 (PLAN DE CONTINGENCIA NACIONAL).

GRADO:CUARTO	ASIGNATURA:TECNOLOGÍA
PERIODO:02	DOCENTE:
ESTUDIANTE:	

**LOGRO:** reconoce los sistemas operativos Linux y Windows, asociados al uso de las herramientas del computador

**UNIDAD TEMÁTICA 1:** explorador de Linux y Windows. Microsoft Word

#### ACTIVIDAD EVALUATIVA CONCEPTUAL

**De acuerdo a los conceptos básicos teóricos, selecciona la respuesta correcta:**

**1- Linux y Windows son:**

- A- Aplicaciones.
- B- Sistemas operativos.
- C- Herramientas.

**2- Un dispositivo señalador que se utiliza en el PC es**

- A-La impresora.
- B- Los baffles.
- C- El mouse.

**3- Windows XP, ¿en qué año fue lanzado?**

- A- 2027
- B-2001.
- C-2020

**4-Word es un procesador de texto y lo que no permite hacer al usuario es:**

- A- Crear documentos.
- B- Editar documentos.
- C- En este el usuario está impedido para crear documentos, informes, cartas.

**5- Algunas utilidades de Word son:**

- A-** Insertar y formatear fecha y hora.
- B-** En este no se pueden modificar los párrafos.
- C-** No deja aplicar efectos de texto y fuente.

### **ACTIVIDAD EVALUATIVA PROCEDIMENTAL**

**1-** Coloque al frente de cada enunciado una **F** si la afirmación es falsa o una **V** si la afirmación es verdadera.

- \* Word es un software y fue desarrollado por una empresa llamada Mac Donald\_\_\_\_\_
- \* Windows no se utiliza como procesador de textos\_\_\_\_\_
- \* En el programa edición de textos; las herramientas de Microsoft Word se mantienen siempre iguales.\_\_\_\_\_
- \* Usando las herramientas de Word se puede corregir la ortografía de las palabras-  
\_\_\_\_\_
- \* Cualquier persona puede explorar las herramientas de Word\_\_\_\_\_

**2-** Con cada herramienta de Word construye una oración y luego las dibuja dentro de la nube.

**CD.**\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Tijeras**\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Borrador**\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Lápiz**\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

