



INSTITUCION EDUCATIVA TECNICA
ALFONSO ARANGO TORO
Guía de Trabajo "APRENDER DIGITAL"
2020

GESTIÓN
PEDAGÓGICA

GRADO: 801, 802.

Guía de Aprendizaje Final.

AREA / ASIGNATURA: TECNOLOGÍA E INFORMATICA.

DOCENTE: CARLOS FERNANDO GONZALEZ PARGA

Periodicidad:

Del 1 de noviembre

Al 26 de noviembre de 2020

Objetivo de Aprendizaje:

- Identificar y alcanzar objetivos básicos del área de Tecnología

Instrucciones para el desarrollo de la guía:

- Desarrollar las actividades con orden actividad
- Indicar nombres y apellidos, grado cuando se envié la actividad

COMPONENTE DEL ÁREA / ASIGNATURA

ACTIVIDAD 1

Crear un blog tema covid 19, historia, síntomas, prevención. Enviar dirección al correo

ACTIVIDAD 2

- ¿Consultar que es el carbón? su formación, tipos, proceso de obtención, problemas ambientales por el carbón
- ¿Consultar que es el petróleo? su formación, tipos, proceso de obtención, problemas ambientales por el petróleo.
- Consultar que es el Gas Natural y gas propano, propiedades y proceso de obtención
- ¿Consultar que son Combustibles nucleares?
- Crear una presentacion en PowerPoint sobre las consultas, y enviarlas al correo

ACTIVIDAD 3

¿qué es escala en dibujo técnico? ¿para que se utilizan las escalas? ¿tipos de escalas? ¿Como se interpretan los tipos de escalas?

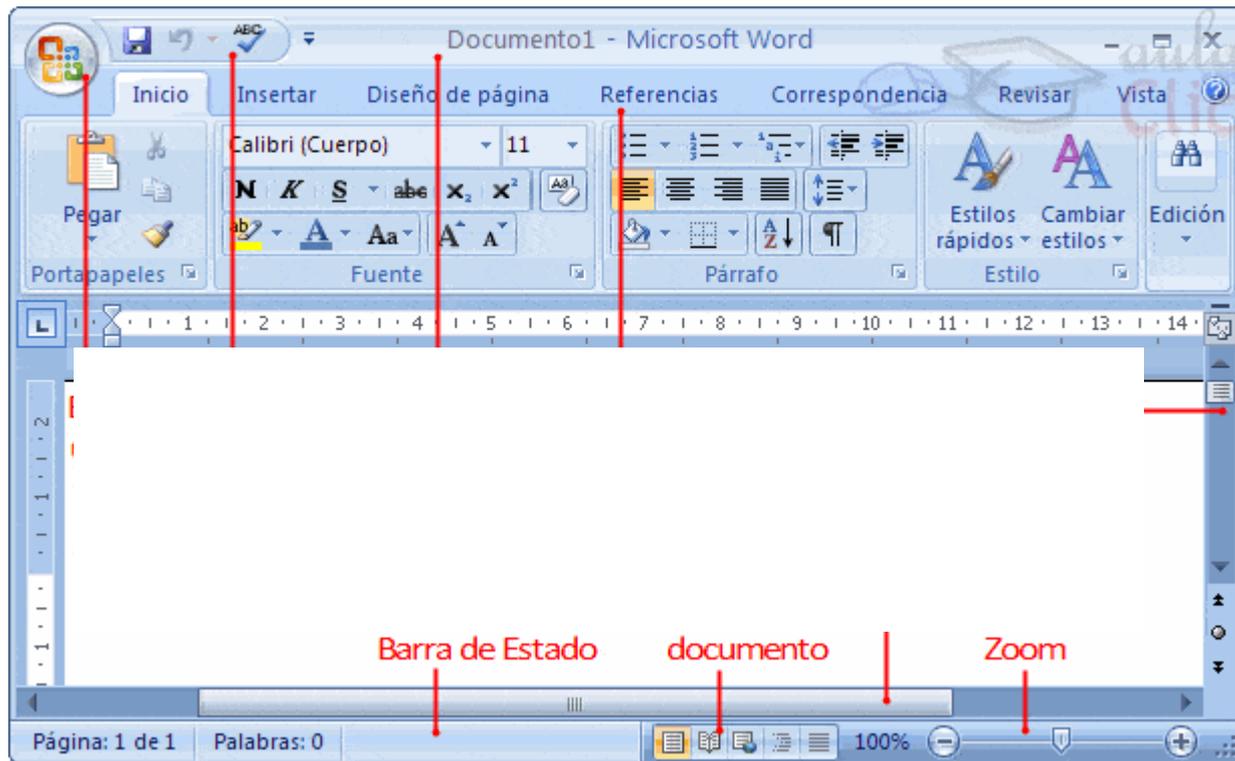


- ¿A qué escala está dibujado el nº 2?
- ¿Cuántos centímetros medirá el lado del mismo cuadrado realizado a escala $E = 6/1$?

Sobre un mapa a $E = 1:50.000$ se mide una distancia de 4 cm entre dos pueblos:

- ¿Qué distancia hay entre ambos pueblos?
- Si sé que la ciudad más cercana al primer pueblo está a una distancia de 8 Km. ¿Cuántos centímetros corresponderían sobre el mapa?

ACTIVIDAD 4



Indicar las partes de la ventana de Word y su función.

Realizar una escrito la importancia de los valores humanos (2 páginas) aplicando las márgenes superior, izquierda, derecha e inferior de 4 cm.

ACTIVIDAD 5

Crear en Excel formulas básicas (+,-,/, *), y aplicación de las funciones Suma, Promedio, realizar varios ejemplos. Explicar cómo se crean, aplican la formulas y las funciones anteriormente mencionadas. enviar archivo

Recursos físicos y virtuales propuestos:

<https://youtu.be/wPRTBUOcnvk> Partes de la ventana de word

Horario de atención a padres y estudiantes: de 7 a.m. a 12 p.m. 1 p.m. a 4 p.m. lunes a viernes

Tiempos de entrega: 24 de Octubre

Medios de comunicación dudas y envío: celular, WhatsApp, correo

DOCENTE	TELÉFONO	CORREO ELECTRÓNICO
CARLOS FERNANDO GONZALEZ PARGA	311825539	fernando.gonzalez@sedtolima.edu.co