

Actividad de nivelaciónAsignaturaTecnología e informáticaClei5JornadaNombre del estudiante:

Presentación

Conforme a lo estipulado en el Decreto 1290 y en coherencia con la política académica de la institución, la dirección académica presenta este Plan de Refuerzo, como estrategia para superar las debilidades presentadas en el área, y con el objetivo de elevar el nivel académico del estudiante.

- Si lo requiere, solicite asesoría a su profesor con respecto a la forma, tiempo y lugar de entrega.
- Diligencie el Plan de refuerzo en hojas tamaño carta a mano o impresa (según lo indique el profesor).
- Para su entrega, adjunte a la actividad de nivelación, este formato completamente diligenciado.
- Defina con el profesor del área la fecha de entrega y de la sustentación.
 ;Ánimo! Es el momento de crecer y convertir las debilidades en fortalezas

Actividad Propuesta

1. Elabore una infografía en Canva sobre el tema "Navegadores y buscadores", donde se resalten las funciones avanzadas en la búsqueda de información. Posteriormente, genera el enlace de visualización y pégalo en el espacio correspondiente...

	Infografía
Tutorial	https://www.youtube.com/watch?v=8cCmptS26Kc
Link de su infografía	•

2. Construya un mapa mental en el que socialices la información vista en clases sobre el tema Riesgos digitales en la web. Recuerda que un mapa mental está compuesto por una idea central, de la cual se desprenden ramificaciones para explicar el tema...

	Mapa mental – Riesgos digitales en la web
Tutorial	https://www.youtube.com/watch?v=gdKTHknQtQs
Enlace del mapa mental	•

3. Realice la siguiente base de datos en Microsoft Excel y complete la información con base a las instrucciones dadas en la imagen que se anexa a continuación:

Copiar la siguiente tabla y calcular los totales (suma), máximos, mínimos y promedios por filas y por columnas.

Las funciones estadísticas de cualquier programa de hoja de cálculo nos permiten describir, analizar e interpretar, rápidamente, un conjunto de datos determinados. Las funciones más usuales son

- PROMEDIO: esta función nos devuelve la media aritmética de los números o del rango que está entre paréntesis.
 (ejemplo: =PROMEDIO(4,5,6) devolverá 5)
- MAX: esta función nos devuelve el valor máximo de una lista de número o de celdas.
- MIN: esta función devuelve el valor mínimo de una lista de números o de celdas

	A	В	С	D	E	F	G	н	1	J	к
1	Operaciones I	Elementales									
2											
3											
4	Vendedores	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes		Total	Máximo	Mínimo	Promedio
5	Alfredo	5.061	3.359	5.555	3.055	3.909					
6	Miguel	5.874	3.219	4.708	4.684	5.478					
7	Julia	3.407	4.190	4.661	5.736	5.127					
8	Marta	3.774	5.253	5.426	4.188	3.952					
9	Santiago	3.777	3.075	4.048	4.234	5.361					
10	Ruth	4.172	3.022	5.192	5.955	5.409					
11	Jose	4.329	3.092	4.151	5.295	5.159					
12	Enrique	4.422	5.554	4.736	4.360	3.089					
13	María	3.437	5.501	4.911	3.898	4.738					
14											
15	Total										
16	Máximo										
17	Mínimo										
18	Promedio										
19											

- 4. Conocer el significado, el sentido y la funcionalidad de una página es fundamental en el mundo digital, de allí que sumergirnos en el tema, no sólo es una necesidad, sino una obligación.
- 4.1. Consulta y explica que es una página web; sus funciones, características e importancia

¿Qué es una página web?

4.2. Realiza una página web sencilla en cualquiera de estas plataformas:

≻Visita el enlace para reforzar tus conocimientos: <u>https://www.youtube.com/watch?v=EpWm9jGqi00</u>

- ≻Wix o Blogger, con base al tema: Día del idioma, que contenga los siguientes parámetros:
 - ✓ Texto
 - ✓ Imágenes
 - ✓ Hipervínculos

Enlace web a Blogger :	https://www.blogger.com/about/?hl=es
Enlace web a Wix:	https://es.wix.com/
Enlace compartido del sitio:	

5. Observa el siguiente video <u>https://www.youtube.com/watch?v=6BMdRzoZ9YY</u> y elabora un escrito de 4 párrafos en Microsoft Word que cumplan con los siguientes parámetros. El escrito puede ser de tipo argumentativo o ensayo en el que des tu percepción sobre como las nuevas tecnologías pueden impactar la sociedad. Posteriormente, súbelo a Google Drive y comparte el enlace de tu documento para ser evaluado en el Proyecto Vital:

Título: Fuente Comic Sans. Tamaño 14. Color del texto: Azul. Alineación: Centrar. Opción: Negrita

Párrafo 1: Fuente Arial. Tamaño 12. Color del texto: Rojo. Alineación: Derecha.

Párrafo 2: Fuente Corbel. Tamaño 14. Color del texto: Verde. Alineación: Justificar. Opción: Subrayado

Párrafo 3: Fuente Calibri. Tamaño 16. Color del texto: Naranjado. Alineación: Izquierda.

Párrafo 4: Fuente Cambria. Tamaño 11. Color del texto: Negro. Alineación: Derecha. Opción: Cursiva

6. Ingresa al link dando click en el siguiente texto: →<u>Test de mecanografía</u> ←, para poder realizar un test de macanografía en línea; luego da click en el botón que dice: "HAZTE UN TEST DE MECANOGRAFÍA", y después da click en "EMPEZAR A ESCRIBIR AHORA". En ese momento deberás comenzar a digitar lo que aparece en pantalla, conservando las mayúsculas, los signos de puntuación y tildes, según el ejemplo que te corresponda, como lo podrás ver en el siguiente ejemplo:

Las casas se numeraron por primera vez en París en 1463.	VELOCIDAD	
En Gran Bretaña, la numeración no apareció hasta 1708 en	Оррм	
una calle de Whitechapel en Londres. En la Antigua Grecia,		
las cortesanas llevaban suelas con clavos para dejar huellas	D PRECISIÓN	
con el mensaje "Sígueme". En 1937 en Londres se estableció	100%	
el servicio telefonico de emergencia 999. En el primer mes		
se recibieron más de 13 000 llamadas de emergencia real.		

Al finalizar, obtendrás un resultado, al cual deberás tomarle un pantallazo y adjuntarlo en el espacio indicado en este taller, como se muestra en el siguiente ejemplo:



Espacio para adjuntar pantallazo para el test de mecanografía.