



**Nombre del alumno: Shirle Karina
Pérez Velázquez**

**Nombre del profesor: Evelio Calles
Pérez**

**Nombre del trabajo: Resumen de una
cuartilla
Cuadro sinóptico**

**Materia: Tecnología de la
Información y Comunicación**

Grado: 1^{er} Cuatrimestre

Grupo: "A"

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

Descripción de la actividad.

Para ésta actividad, se realizará 2 trabajos en 1, que consistirá en elaborar un resumen de una cuartilla, con los conceptos y temas desarrollados de la unidad 1. En el mismo archivo se desarrollará un cuadro sinóptico con todos los temas y subtemas de la unidad 2, dicho cuadro sinóptico deberá respetar los criterios de elaboración, como aparecen en el archivo de criterios de elaboración y evaluación de actividades en el apartado de recurso

CONCEPTOS FUNDAMENTALES

1.1 Información

1.2 Comunicación

1.3 Tecnología

1.4 Sociedad

Bueno pues aquí vamos... Los conceptos fundamentales de la "TIC" (TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN) Estos cuatro conceptos son muy importantes en nuestra vida cotidiana, porque si no tuviésemos Tecnología no podríamos progresar o evolucionar al ritmo que va la humanidad, por ejemplo: Un ejemplo muy sencillo, El papel, antes de que lo descubriera Tsi Lun, se utilizaban otros materiales, como por ejemplo: La madera, La piedra, La Arcilla, Los metales, Papiro y Pergamino. Hasta que Tsi Lun un hombre chino descubrió el Papel y esto fue un éxito para todo China, poco después los Árabes lo copiaron a partir del 751 d.C., al descubrir entre los prisioneros de guerra, tras una victoria sobre los chinos cerca de Samarkanda, a algunos artesanos de la fabricación de papel. Pero hasta los siglos X y XI no empieza realmente a ser usado en Europa y, con todo, tarda en desplazar al pergamino. Sin embargo, puede decirse que la difusión del papel y su utilización masiva ha constituido uno de los avances mayores en la historia de la cultura, comparable al de la imprenta y estrechamente relacionado con ella, ahí es un gran avance, con el paso del tiempo los expertos van perfeccionando la manera de hacerlo, ya sea más rápido de hacer o la calidad del material. Pero también tiene sus desventajas, porque gracias a la Tecnología ha avanzado la maldad, ya que antes para hacer armas de guerra, tardaban un buen tiempo para hacerlos, pero ahora los expertos han desarrollado una forma de hacer que se hagan más rápido y potentes y hay muchos otros ejemplos que prueban que la tecnología tiene sus desventajas.

Gracias a la comunicación avanzada que tenemos hoy en día, podemos comunicarnos con personas que están en diversas partes del país e incluso en distintas partes del mundo, ya sea un familiar, conocido o un amigo virtual, pero no todo está a su favor, ya que a veces hay personas que utilizan los medios de comunicación para hacer cosas malas que nos puede hacer daño, por ejemplo: En Facebook, hay personas que se hacen pasar por una persona falsa y trata de hacerse tu amigo y luego ya sea que sean unos secuestradores o incluso los mismo narcotraficantes para que seas una víctima de ellos, así que cuidado al manejar los medios de comunicación.

Pues de la información sólo sé que se le conoce como un conjunto de organización de dato que tienen que ser procesados para que puedan constituir un mensaje que puede cambiar el estado de conocimiento del receptor, sujeto e incluso un sistema que recibe el mensaje... por ejemplo: Tengo una duda del significado de una palabra y quiero saber el significado, lo que hago es investigar, busco la palabra de la cual tengo duda, y el resultado de mis búsqueda ya sea en internet, diccionario o enciclopedia es una "Información" porque cambia mi estado de conocimiento.

Y pues por último la Sociedad, la sociedad se designa a un tipo particular de agrupación de personas e incluso animales por ejemplo (de una sociedad humana): "Han fundado una *Sociedad* de ayuda a las mujeres maltratadas" ese es un ejemplo.

Hay más información acerca de estos temas pero desgraciadamente yo no sé mucho, pero lo único que puedo decir es que estos elementos, son muy importantes en nuestras vidas ya que sin ellos no llevaríamos este gran avance en la historia humana, y pues para mí la Tecnología es la más importante de todas ya que sin la Tecnología no podría avanzar la comunicación, la sociedad y la información, desde tiempos antiguos la Tecnología ha estado con la humanidad, y como dije antes la Tecnología el ser humano se ha esforzado en darle diferentes usos, ya sea para bien o para mal

INTERNET

Herramientas de Información



Navegadores

App para navegar en el internet. Por ejemplo: FIRE FOX, INTERNET EXPLORER, CRHOME, entre otros



Buscadores

Un motor de búsqueda o buscador es un sistema automático que busca archivos en servidores web, por ejemplo: GOOGLE, YAHOO, YOUTUBE, TRAVATOR, ASK, BING entre otros.



Derechos de Autor

El derecho de autor es el reconocimiento que hace estado al creador de obras literarias y artísticas.

Herramientas de Comunicación



Correo Electrónico

Es un medio de comunicación que también se le conoce como carta digital.



Foro

Es un medio de comunicación que se utiliza para dar debates sobre asuntos ante un auditorio



Chat

Es conocido como un cibercharla y es uno de los métodos de comunicación digital



Videoconferencias

Es un medio de comunicación que permite celebrar una reunión entre personas que están en diferentes lugares, mediante imágenes de video.



Comunicación síncrona y asíncrona

La síncrona son como la Video llamada y los mensajes de Whatsaap

La asíncrona es como los foros y correo electrónico