

FORMATO DE REPORTE DE VIDEO

Nombre del Alumno: Alfonso Navarrete Celestino

Nombre del Docente: Ing. Luis Angel González flores

Semestre: Séptimo
Grupo: 701

Fecha de entrega: 12/09/2022

Título del video: "Introducción a los sistemas de información"

Ideas principales encontradas en el video:

La tecnología es el conjunto de conocimientos científicos ordenados con el fin de crear servicios o bienes que satisfagan las necesidades del ser humano.

La información es el conjunto ordenado de datos que construyen un mensaje.

Los conceptos pueden ir cambiando con el tiempo dado al desarrollo continuo de estos puntos y los nuevos avances en la tecnología.

El dato es una representación simbólica de atributo que puede ser cuantitativa o cualitativa

La comunicación es la transmisión de señales en un código desde un emisor a un receptor.

Las TICs son el conjunto de tecnologías de la información y la comunicación.

Se incluye la electrónica dentro de las TICs.

Tecnología blanda (software) son las metodologías que tratan con el ser humano y tienen una actividad en los procesos sociales.

Tecnología dura es el hardware, transforman los materiales para crear objetos o artefactos.

Beneficios de las TICs: Tecnologías domésticas, educativas, empresariales.

Tecnologías domésticas son las que cumplen con satisfacer las necesidades dentro del hogar.

Tecnologías educativas son aquellas que hacen más fáciles procesos de aprendizaje o crean mejores métodos que cubran las necesidades para aprender mejor los conocimientos varios.

Tecnologías empresariales son aquellas que mejoran la forma en como organizarse dentro de un trabajo en específico.

La informática en las empresas es importante para automatizar los procesos que se ocupen dentro de un trabajo para obtener mayor eficiencia.

La tecnología siempre está actualizándose día con día para poder satisfacer de mejor manera las necesidades del ser humano.

Sistema de información no es mas que el conjunto de componentes que se juntan para interactuar entre ellas para lograr un objetivo en específico.

Los sistemas de información pueden contener datos sobre lugares, personas o productos.

Sirven de mejor manera dentro de una organización.

Los sistemas de información nos ayudan a practicar y coordinar procesos, aprender a tomar decisiones sobre esos procesos e identificar acciones a favor y en contra de los objetivos de la organización, además de, corregirlas o rectificarlas.

Como mejoras de los sistemas de información están: mejora de operaciones, extensión de información a mostrar, mejorar la calidad, optimizar recursos, nuevos puntos de vista en el mercado, fluidez de la comunicación, lograr competitividad en el mercado.

Se pueden reducir costos, reducir el tiempo laboral, generar ingresos adicionales.

Las TICs siempre se tienen que trabajar en conjunto a un proceso bien planificado y saber que necesidades se tienen y los objetivos a alcanzar.

En las empresas siempre se requieren TICs, pero deben de tener bien estudiado lo que se quiere mejorar o plantear dentro de la empresa y en los productos que se hacen dentro de ella.

Reporte de contenido multimedia
Reforzamiento y seguimiento de conocimientos del aula

Este video me gustó: Si X No Por qué: Da un enfoque general de los puntos donde importan las TICs y el cómo mejoran los procesos de una empresa, además, da ejemplos sencillos de entender.

Este video me aportó nuevos conocimientos o reforzo los saberes del aula: Si X No Por qué: Reforzó la relación que tiene la tecnología junto a las empresas y la forma en como esta mejoran, se innovan y transforman según sus objetivos y productos o servicios que brindan al cliente.

Comentario personal del video, respecto a los contenidos de clase: Están muy claros los ejemplos de todos los puntos tocados dentro del video, pero seria mejor con un ejercicio que se tiene hoy en día, para poder dar un vistazo practico al uso de las TICs dentro de una industria.

Nombre y firma del Alumno

Alfonso Navarrete Celestino

Firma y sello de revisión del docente



FORMATO DE REPORTE DE VIDEO	
Nombre del Alumno: Alfonso Navarrete Celestino	Nombre del Docente: Ing. Luis Angel González flores
Semestre: séptimo Grupo: 701	Fecha de entrega: 12/09/2022
Título del video: <u>"Introducción a Las TIC"</u>	
<p>Ideas principales encontradas en el video:</p> <p>Las TICS son herramientas, recursos y programas que procesan, administran y comparten información.</p> <p>Facilitan el compartir información o mostrarla y disminuye la distancia entre las personas.</p> <p>Palabras clave: software, hardware, computadora e internet.</p> <p>Los softwares pueden ser de sistema, de aplicación, de programación/desarrollo, libre, free y comercial.</p> <p>Hardware mixto, que muestran información o permiten introducir información.</p> <p>Hardware de comunicación permite compartir información entre redes de dispositivos.</p> <p>Hardware de procesamiento que permite obtener información, procesarla y enviarla de regreso o a otro dispositivo.</p> <p>Hardware de almacenamiento que permite guardar la información.</p> <p>Hardware de alimentación o protección, protegen de picos de voltaje o fallas de luz relacionadas al equipo de cómputo.</p> <p>Internet es el conjunto de protocolos o reglas para conectar dos o más dispositivos.</p> <p>La WEB es el conjunto de sitios o aplicaciones que te dan acceso a información almacenada en servidores.</p> <p>WEB 1.0 es la que no cambia su información con el paso del tiempo.</p> <p>WEB 2.0 es la página que su contenido cambia con el paso del tiempo.</p> <p>WEB 3.0 son las páginas que utilizan algoritmos complejos como las IA.</p> <p>Este video me gustó: Si <u> X </u> No <u> </u> Por qué: Muestra puntos más interesantes sobre el uso de las TICs, además de los usos y las funciones nuevas que se dan en la actualidad; terminando con la mención de cuál es el estado actual de desarrollo de páginas WEB en la era moderna</p>	

Este video me aportó nuevos conocimientos o reforzo los saberes del aula:
Si X No Por qué: Me mostró otros tipos de hardware y ejemplos muy claros, además de mostrar conceptos antiguos y los conceptos que se usan actualmente en el ámbito de las partes importantes que conforman a las TICs.

Comentario personal del video, respecto a los contenidos de clase: Me parece un gran aporte de información resumida y fácil de entender, de manera que, se tiene ejemplos fáciles de ubicar y entender la forma del uso de las TICs en la actualidad.

Nombre y firma del Alumno


Alfonso Navarrete Celestino

Firma y sello del docente

