## FORMATO DE REPORTE DE VIDEO

Nombre del Alumno: Segundo Marquez Nombre del Docente: Ing. Luis Angel Victor Manuel.

Semestre: Séptimo.
Grupo: 702.

Fecha de entrega: 12/09/2022.

Título del video: "Informática I - Introducción a Las tecnologías de La información"

## Ideas principales encontradas en el video:

La tecnología es considerada como un conjunto de conocimientos científicamente ordenados que permiten diseñar y crear servicios que facilitan la adaptación al medio ambiente y la satisfacción de las necesidades esenciales y los deseos de la humanidad.

La información es un conjunto organizado de datos procesados que constituyen un mensaje.

La comunicación es la transmisión de señales mediante un código común al emisor y al receptor.

La tecnología, información y la comunicación son parte de las TICS.

Las TICS son definidas como las tecnologías de la información y la comunicación o también como un conjunto de tecnologías que permiten la adquisición, producción, almacenamiento, comunicación y presentación de información en forma de voz, imágenes y datos contenidos en señales de naturaleza acústica, óptica o electromagnética.

Los beneficios de tecnología de información y comunicaciones se dividen en las domésticas, las educativas y las empresariales.

Las TICS se dividen en tecnología blanda y tecnología dura.

La tecnología blanda son metodologías que tratan con las interacciones humanas y los procesos sociales.

La tecnología dura son metodologías que transforman los materiales para producir y construir objetos o artefactos.

Las tecnologías blandas son el software y las tecnologías duras son el hardware. Un SI es un conjunto de componentes que interactúan entre sí para lograr un objetivo común, donde su objetivo es satisfacer las necesidades de información de una empresa.

Este video me gustó: Si X No Por qué: Porque habla de cómo las nuevas tecnologías pueden lograr cambiar de forma radical los distintos procesos de una organización, así mismo, el saber cómo las TICS pueden contribuir en una empresa es muy interesante, esto debido a que el ver como las TICS se constituye de otros componentes ayuda a mejorar una idea del porque las nuevas tecnologías pueden ayudar a generar nuevas soluciones y nuevas oportunidades de desarrollo, de tal modo que al emplearlas en una empresa, ayuda con su facilitar al acceso a la información fácil y rápida en cualquier formato.

Reporte de contenido multimedia

Firma y sello y en polisiónide

Hores

Reforzamiento y seguimiento de conocimientos del aula Este video me aportó nuevos conocimientos o reforzo los saberes del aula: No Por qué: Porque algunos de los diversos conceptos expuestos en el video no los conocía, y algunos ya no los recordaba, de tal modo que el ver los conceptos de nuevo, ayudó a mejorar mis conocimientos sobre las tecnologías de la información y comunicación, tanto como de los sistemas de información, así mismo, gracias a la presentación del video puede darme una idea de cómo las empresas se le dificultaba algunos procesos por el hecho de no conocer de las TICS o por no querer implementarlas. Comentario personal del video, respecto a los contenidos de clase: En lo personal, creo que los sistemas de información y de las tecnologías de la información y comunicación en el medio en que habitamos día a día, tiene grandes beneficios, permitiendo el desarrollo de la salud y educación, así como el desarrollo de profesionales a través del intercambio de información, o de igual modo el apoyo a pequeños empresarios para la promoción de sus productos, el cual les permite generar mejores oportunidades de negocio. Por ende, el uso de las TICS dentro de una empresa puede generar grandes y exitosos procesos o programas. Segundo Marquez Victor Manuel

Nombre y firma del Alumno