

EPET N°5

Docentes: Páez Bárbara

Año: 5°2

Turno: mañana

Área curricular: TIC

Título de la propuesta: Introducción a las TIC

TIC- Concepto

"Las **Tecnologías de la Información y la Comunicación**, también conocidas como **TIC**, son el conjunto de **tecnologías** desarrolladas para gestionar **información** y enviarla de un lugar a otro. Abarcan un abanico de soluciones muy amplio

Las **TIC** se desarrollan a partir de los avances científicos producidos en los ámbitos de la informática y las telecomunicaciones. Las **TIC** son el conjunto de tecnologías que permiten el acceso, producción, tratamiento y comunicación de información presentada en diferentes códigos (texto, imagen, sonido,...).

La importancia de las tics en el mundo actual**Tecnologías De La Información Y Comunicación (TICs)**

La Tecnologías de la Información y Comunicación han permitido llevar la globalidad al mundo de la comunicación, facilitando la interconexión entre las personas e instituciones a nivel mundial, y eliminando barreras espaciales y temporales.

*Se denominan **Tecnologías de la Información y las Comunicación** al conjunto de tecnologías que permiten la adquisición, producción, almacenamiento, tratamiento, comunicación, registro y presentación de informaciones, en forma de voz, imágenes y datos contenidos en señales de naturaleza acústica, óptica o electromagnética. Las TICs incluyen la electrónica como tecnología base que soporta el desarrollo de las telecomunicaciones, la informática y el audiovisual.*

Características

1. Inmaterialidad
2. Instantaneidad
3. Aplicaciones Multimedia

Actividad N°1

1- Según lo expuesto anteriormente elabore un mapa conceptual utilizando la aplicación Cmap tool , Mimind,(puedes descargar cualquiera de estas aplicaciones desde internet de forma gratuita).

LA IMPORTANCIA DE LAS TICS EN EL MUNDO ACTUAL

Las tecnologías de la información de la comunicación son muy importantes en la actualidad ya que gracias a estas estamos en contacto y comunicación con muchas otras personas de nuestra comunidad, nuestra región país o tal vez de todo el mundo. Nos comunicamos a través de mensajes por ejemplo por el teléfono celular, imágenes y sonidos por ejemplo la televisión que día a día nos muestra los sucesos más importantes que pasan a nuestro alrededor (las noticias). Otra de estas tecnologías es internet que esta entrelazada por millones de redes en todo el mundo y pues de esa manera y por medio de algunos programas conocidos como correo electrónico podemos enviar distintos tipos de información a algunos conocidos.

LA IMPORTANCIA DE LAS TICS EN LA EDUCACIÓN

Las nuevas Tecnologías de la Información y de la Comunicación han evolucionado espectacularmente en los últimos años, debidas especialmente a su capacidad de interconexión a través de la Red. Esta nueva fase de desarrollo va a tener gran impacto en la organización de la enseñanza y el proceso de aprendizaje. La acomodación del entorno educativo a este nuevo potencial y la adecuada utilización didáctica del mismo supone un reto sin precedentes. Se han de conocer los límites y los peligros que las nuevas tecnologías plantean a la educación y reflexionar sobre el nuevo modelo de sociedad que surge de esta tecnología y sus consecuencias. Las innovaciones tecnológicas han proporcionado a la humanidad canales nuevos de comunicación e inmensas fuentes de información que difunden modelos de comportamiento social, actitudes, valores, formas de organización, etc. Hemos pasado de una situación donde la información era un bien escaso a otra en donde la información es tremendamente abundante, incluso excesiva. Vivimos inmersos en la llamada sociedad de la información. En línea con estos planteamientos, el auge de las nuevas tecnologías, y en especial el advenimiento del "tercer entorno" (el mundo virtual) tiene importantes incidencias en educación. De entre ellas se destacan:

- **Exige nuevas destrezas.** El "tercer entorno" es un espacio de interacción social en el que se pueden hacer cosas, y para ello son necesarios nuevos conocimientos y destrezas. Además de aprender a buscar y transmitir información y conocimientos a través de las TIC (construir y difundir mensajes audiovisuales), hay que capacitar a las personas para que también pueda intervenir y desarrollarse en los nuevos escenarios virtuales. Seguirá siendo necesario saber leer, escribir, calcular, tener conocimientos de ciencias e historia..., pero todo ello se complementará con las habilidades y destrezas necesarias
fuente: http://ticsluly.blogspot.com.ar/ra_poder_actuar_en_este_nuevo_espacio_social_telematico.

ACTIVIDAD N°2

- 1- Lee atentamente el texto entregado "La importancia de las TIC en el mundo actual" y "La importancia de las TIC en la educación"
- 2- Subraya las ideas principales en cada párrafo
- 3- Elabora un esquema explicativo en Word para ello utiliza las herramientas de forma y efectos