

EPET N° 5
4° 1°
Tecnología de la información

E.P.E.T. N° 5

Docente: ESPEJO, Melina Victoria

Curso: 4° 1ª

Turno: Tarde

Área: Tecnología de la información.

Objetivos:

- Objetivo general: Desarrollar actitudes de responsabilidad para presentar el trabajo en tiempo y forma.
- Objetivo específico: Comprender la importancia del uso de las TIC.
Reconocer ventajas y desventajas de la misma.

Tema: Introducción a las TIC

Contenidos: Tecnología de la información: concepto, utilización. Ventajas y desventajas de la misma. Datos: concepto, características y elementos. Registro y archivos: concepto.

Capacidad a desarrollar: Procedimental

Bibliografía

Tecnología de la información (T.I) es un término que comprende todo lo que está vinculado con el almacenamiento, protección, procesamiento y transmisión de la información. Este concepto engloba todo lo relacionado con la informática, la electrónica y las telecomunicaciones.

Los avances tecnológicos como el internet, las comunicaciones móviles, los satélites, etc; han hecho significativos cambios en el sistema económico social, influyendo en las redes sociales.

En la actualidad y gracias a las tecnologías de la información los individuos pueden comunicarse y recibir información en tiempo real, cosa que era imposible hacer hace unos años atrás.

Datos son la unidad básica en la que se almacena, transmite y procesa la información. El sentido que le dan los humanos a los datos los convierte en información. Son los hechos que

Tecnología de la información

describen sucesos y entidades. Los datos son comunicados por varios por varios tipos de símbolos tales como las letras del alfabeto. Números, puntos y rayas, dibujos, etc. Estos símbolos se pueden se pueden ordenar y reordenar de forma utilizable y se les denomina información.

Un dato por si solo no puede demostrar demasiado, siempre se evalúa el conjunto para poder examinar los resultados. Para examinarlos, primero hay que organizarlos.

Hay dos tipos de datos:

Cualitativos: son aquellos que responden a la pregunta ¿Cuál? O ¿Cuáles? (ejemplo: color, sentimientos, etc).

Cuantitativos: son aquellos datos que siempre están referidos a números (ejemplo: precio, altura, edad, etc).

Actividades:

- 1) De acuerdo al concepto leído anteriormente, ¿en dónde cree que se utiliza la tecnología de la información?
- 2) Investiguen cuales son las ventajas y desventajas de la misma.
- 3) Busque y escriba el concepto de: registro y archivo.