

APLICACIONES INFORMÁTICAS PARA LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA

NIVEL: TERCEROS MEDIOS DE ADMINISTRACIÓN

UNIDAD1: INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA

CONTENIDO: DESARROLLO COMPUTACIONAL

OBJ. APRENDIZAJE (OA6): Utilizar los equipos y herramientas tecnológicas en la gestión administrativa, considerando un uso eficiente de la energía, de los materiales y de los insumos.

ACTIVACIÓN DE CONOCIMIENTO:

A la fecha, todos nosotros hemos tenido la oportunidad de ver y probablemente utilizar un computador. Elementos muy necesarios en nuestro siglo, y aunque su origen se remonta a casi 200 años, parte de la sociedad no sabe manipular este tipo de máquinas. Una de las razones podría ser, el tiempo en que científicos y empresas tardaron en desarrollar los computadores que conocemos hoy en día.

El siguiente link aborda parte de su desarrollo, podríamos decir, su evolución. Solicito a ustedes que ingresen, vean, analicen y respondan las siguientes preguntas.

<https://www.youtube.com/watch?v=0fB-B82Epx0>

- 1.- Identificar los años en que se producen las generaciones y mencionar el elemento físico que caracteriza a los computadores de dicho tiempo. (Por ejemplo: CHIPS)
- 2.- Mencionar 4 características o hechos importantes que se producen en la cuarta generación de computadores.
- 3.- Reflexionar: ¿Cuál fue el aporte de la empresa IBM al desarrollo computacional?
- 4.- Reflexionar: ¿Cuál cree usted que han sido los cambios más relevantes en el desarrollo de los computadores?

Claramente el desarrollo y automatización que el hombre implementa en su rutina diaria, puede presentar ventajas y desventajas. Una de ellas, y tal vez la más importante, ocurre a finales de la década del 90.

Un hecho de relevancia mundial en la cultura informática fue el evento conocido como crisis del año 2000 o Y2K. Como antecedente, nuestro país gastó más de 1000 millones de dólares en la actualización de Software y Hardware para evitar un desastre.

Ingresa al siguiente link y analiza:

<https://www.youtube.com/watch?v=iq54z8PHJfg>

Si usted lo desea, puede consultar otras fuentes de información sobre el tema: videos, reportajes o documentos de la época, antes de responder las siguientes preguntas:

- 1.- Reflexionar: ¿la automatización de los procesos puede ser vista como un peligro para la humanidad?, fundamente su respuesta.
- 2.- Según lo aprendido: ¿Qué dio origen a la crisis?, ¿Cuáles serían sus consecuencias?, ¿Cómo se evita la crisis?

INSTRUCCIONES:

- 1.- Desarrollar y traspasar las actividades a su cuaderno.
- 2.- Enviar las actividades al correo: profesorvictormanuel@hotmail.com
- 3.- Fecha límite para entregar trabajo: jueves 26 de marzo.