
	SECRETARIA DE EDUCACION MUNICIPIO DE MEDELLIN INSTITUCION EDUCATIVA MARISCAL ROBLEDO FORMACIÓN INTEGRAL PARA UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA TECNOLOGIA E INFORMATICA VALIDACIÓN PATRICIA ZAPATA C	GA-F60	VERSION: 3
			
		FECHA: 23/08/2013	

PREGUNTAS TIPO 1 – DE SELECCIÓN MÚLTIPLE CON ÚNICA RESPUESTA
 Las preguntas de este tipo constan de un enunciado y de cuatro posibilidades de respuesta entre las cuales debe escoger la que considere correcta

LEE EL SIGUIENTE TEXTO Y RESPONDE LAS PREGUNTAS

LA EVOLUCIÓN DE LA TECNOLOGÍA

El inicio de la informática como la conocemos hoy en día, lo podemos situar a finales de los años 40, principio de los 50. A la sazón, los computadores se construían utilizando dispositivos electromecánicos, como los relés, y dispositivos electrónicos básicos como las válvulas termoiónicas, las resistencias y los condensadores. No tenían pantalla, ni teclado, ni sistema operativo, y su programación se hacía a base de tarjetas perforadas o recableando las conexiones entre sus componentes.

Aquellos primeros colosos, como el Mark Y o el ENIAC; ocupaban toda una sala, pesaban varias toneladas y tardaban una decena de segundos al hacer una división. En los últimos 50 años la ciencia y la tecnología han hecho posible pasar de estos “gigantes” a los ordenadores de hoy en día, los cuales podemos coger con la palma de la mano y son capaces de realizar centenares de millones de operaciones por segundo. Este salto ha sido posible gracias al transistor, a los circuitos integrados y a los dispositivos de almacenamiento de datos magnético, sólidos y ópticos.

Esta exposición es un recorrido por la evolución de la informática. Se puede admirar cómo ha evolucionado la construcción y fabricación de los circuitos electrónicos, los ordenadores, los discos duros o los apoyos de almacenamiento de información.

Esta mirada atrás nos hace pensar que no cabe otra ciencia que en tan poco tiempo haya adelantado tanto. Y al mismo tiempo nos preguntamos: ¿Cómo serán los computadores dentro de 10 años? ¿Conoces la respuesta?

Las tecnologías de la información y las comunicaciones tienen, día a día, una mayor presencia en todos los aspectos de la vida laboral y personal, ofreciendo un nuevo espacio de innovación en ámbitos como la industria, los servicios, la salud, la administración, el comercio y la educación. La tasa de innovación crece constantemente y con ella los cambios, amenazas y oportunidades que experimenta el espacio social en el que se desenvuelven los individuos.

La utilización de distintas formas (como la electricidad, el movimiento, la luz o el calor) y fuentes de energía (combustibles fósiles -como el carbón, el petróleo y el gas natural-, la energía hidráulica, la energía nuclear o las energías alternativas) demandadas en cantidades crecientes por el desarrollo tecnológico y económico ha producido la crisis energética que desde los años 1970 viene cuestionando la posibilidad del mantenimiento del actual modelo de desarrollo, sumado a otros efectos nocivos, tanto por el desarrollo desigual, como por sus consecuencias medioambientales (contaminación, calentamiento global, etc.).

El desarrollo que aportan las TIC transforma poderosamente los modos de vida y la actividad laboral y profesional. Sin embargo, no hay una suficiente conciencia práctica a la hora de abordar esos

cambios, ni en la dirección a emprender ni en la urgencia de los mismos por lo que se podrían estar convirtiendo en arma de doble filo.

1. 1. Entre que décadas comienza la era de la tecnología.
 - a. Entre los años 30 y 40
 - b. Entre los años 40 y 50
 - c. A Finales de los 40 y principios del 50
 - d. A Finales de los 30 y principios del 50
2. Como eran llamados los primeros computadores existentes los cuales ocupaban toda una sala y varias toneladas.
 - a. Los gigantes
 - b. Dispositivos electrónicos
 - c. Los colosos
 - d. Mark y el eniac
3. Los ordenadores de hoy pueden realizar millones de operaciones por segundo gracias a la dispositivos de almacenamiento , como:
 - a. Tarjetas perforadas
 - b. Circuitos eléctricos
 - c. Datos magnéticos
 - d. Condensadores
4. Crees que la era tecnológica actual
 - a. Se ha estancado
 - b. Se transforma rápidamente
 - c. Continúa siendo innovadora
 - d. Es normal como en otras épocas.
5. En qué aspectos de la vida humana influye principalmente la evolución de la tecnología:
 - a. En el tiempo laboral
 - b. En el diseño
 - c. En la alimentación
 - d. En el transporte
6. Cuando los avances tecnológicos no se desarrollan en la vida del hombre , pueden volverse .
 - a. Una transformación continua
 - b. Una forma de abordar el mundo
 - c. Un complemento para avanzar
 - d. Un arma de doble filo.
7. Se presenta como una consecuencia del mal uso de la tecnología actual
 - a. El calentamiento global
 - b. La creación de nuevos aparatos
 - c. El uso desmesurado de celulares
 - d. El alto costo de la vida

8. En este icono se guardan archivos y carpetas previo a su eliminación definitiva:
 - a. Porta papeles
 - b. Documentos
 - c. Word
 - d. Papelera de reciclaje

9. En este espacio se almacenan temporalmente información de cualquier tipo , se obtienen desde la función de copiar o cortar y recuperar en la función de pegar o mover .
 - a. Portapapeles
 - b. Documentos
 - c. Escritorio
 - d. Papelera de reciclaje

10. Antes de enviar al correo un documento elaborado en el programa de Word debemos:
 - a. Buscar en internet
 - b. Guardarlos y darles nombre
 - c. Digitalarlo
 - d. Adjuntarlo

LECTURA:

CONDICIONES QUE FACILITAN EL DESARROLLO

Para una persona alcanzar sus sueños es primordial tener en cuenta varios aspectos que lo pueden ayudar a potencializar y así alcanzar sus metas.

- Realizar un inventario de sueños.
- Trazarse objetivos y metas a corto, mediano y largo plazo.
- Elaborar un plan de acción.
- Tener un horario determinado y rutinas que le permitan adquirir voluntad y disciplina.
- Buscar personas y oportunidades que le puedan servir para cumplir sus sueños.

En un mundo donde la tecnología es cada vez más avanzada y se tienen miles de posibilidades a través del internet y las redes sociales se hace indispensable la capacidad para manejar desde los programas más sencillos como las barras de herramientas de Word y Word art hasta las redes sociales y los diferentes programas que cada día incorpora la tecnología.

11. Para alcanzar las metas es importante

- a. Buscar amigos para jugar.
- b. Buscar buenos sitios para pasear
- c. Tener un plan de acción y cumplirlo.
- d. Evitar soñar

12. Cuando se hace un plan de acción para cumplir los sueños es importante tener en cuenta

- a. Objetivos-tareas o acciones- recursos- fechas
- b. Lo que quieren mis amigos
- c. Cuaderno-lápiz-colores
- d. televisor-celular

13. Para una persona cumplir sus sueños es importante que cultive valores como:

- a. La paz
- b. La responsabilidad, creatividad, compromiso
- c. La alegría
- d. El perdón

14. José es un niño que tiene entre sus sueños ser un jugador de futbol profesional por lo tanto debe

- a. Organizar su tiempo, para estudiar y practicar el futbol.
- b. Los jugadores no necesita estudiar
- c. Salir de fiesta todos los días
- d. Trabajar vendiendo dulces en los semáforos para alcanzar alcanzar los sueños.

15. Para que una persona cumpla sus sueños debe:

- a. Pedir la herencia de la familia
- b. Estar conectado con internet y buscar oportunidades y conexiones que le ayuden a cumplir sus sueños.
- c. Quedarse solo estudiando
- d. Viajar por el mundo y divertirse

16. Una persona para alcanzar sus sueños debe saber manejar mínimamente:

- a. Motocicleta
- b. Barra de herramientas de Word, redes sociales e internet
- c. El programa de Power Point
- d. Un tablero digital.

17. Con la barra de herramientas de Word puedes

- a. Comunicarte por internet
- b. Chatear con tus amigos
- c. Cambiar tipos de letra, tamaño, color,
- d. Escuchar música

18. Para enviar por correo un texto con imágenes debes:

- a. Sacarle fotocopias a la imágenes
- b. Enviar el documento y las imágenes en sobre sellado con el cartero.
- c. Buscar programa de Word, crear documento, adjuntar imágenes y enviarlo al correo electrónico.

19. Para elaborar el árbol genealógico de mi familia puedo.

- a. Calcar un árbol y dibujar a mi familia
- b. Escribir solamente quién es mi familia
- c. Utilizar WordArt para diseñar árbol y adjuntar fotos de cada miembro de mi familia en el sitio que le corresponde.
- d. Utilizar Excel

20. Las barras de herramientas nos permiten

- a. Realizar diferentes aplicaciones
- b. Comunicarnos por internet
- c. Jugar
- d. Chatear