**BANCO DE PREGUNTAS DE INFORMÁTICA**

***1.- Cual es la tecnología usada para imprimir de una impresora matricial***

*a. Impacto utilizando chorro de tinta*

*b. Impactando en un sistema de tinta liquida*

*c. Impacto utilizando cabezal en una cinta*

*d. Todas son correctas*

***2.- Cual es la tecnología usada para imprimir de una impresora de chorro de tinta***

*a. Impacto utilizando pines de impresión*

*b. Impacto utilizando pines de tinta*

*c. Cartucho que lanza pequeñas gotas de tinta en el papel*

*d. Cartucho térmico de tinta*

***3.- Cual es la tecnología usada para imprimir de una impresora laser***

*a. Impresión en papel en un cartucho de tinta*

*b. Impresión magnética por medio de un cartucho de tinta liquida*

*c. Impresión electrostática cargada en un toner fotosensible*

*d. Impresión por mecanismos de pines impresos*

***4.- ¿Cuál es el único código que entiende la computadora?***

*a. Código binario*

*b. Código decimal*

*c. Código de programación*

*d. Código Java*

***5.- ¿Cuál es la unidad más pequeña de información que maneja la computadora?***

***a.*** *Gigabyte*

***b.*** *Megabyte*

***c.*** *Byte*

***d.*** *Terabyte*

***6.- ¿A cuántos MB equivale un GB?***

***a.*** *1024 Megabytes*

***b.*** *1024 Kilobytes*

***c.*** *1024 Bytes*

***d.*** *1024 bits*

***7.- ¿Por qué es necesario formatear una unidad de disco?***

***a.*** *Verificar el tamaño del disco*

***b.*** *Verificar la presencia de virus*

***c.*** *Verificar la calidad del disco*

***d.*** *Verificar si el disco está en buenas condiciones y borrar su contenido*

***8.- ¿A qué se le denomina impresora predeterminada?***

***a.*** *Aquella que la computadora reconoce en la red*

***b.*** *Aquella conectada directamente a la computadora*

***c.*** *Aquella conectada en red*

***d.*** *Aquella que la computadora reconoce en caso de que se requiera imprimir algo*

***9.- ¿La opción sonidos del panel de control, ¿para qué se utiliza?***

***a.*** *Sirve para escuchar música*

***b.*** *Se utiliza para asignarle un sonido a una función determinada*

***c.*** *Se utiliza para escuchar música y videos*

***d.*** *Ninguna es correcta*

***10.- ¿Qué es el Hardware?***

***a.*** *Es la parte que se puede tocar de la computadora*

***b.*** *Es la parte que no se puede tocar de la computadora*

***c.*** *Es la parte interna de la computadora*

***d.*** *Es la parte programática de la computadora*

***11.- ¿Qué es el Software?***

***a.*** *Conjunto de sistemas y programas instalados en la computadora*

***b.*** *Conjunto de unidades instaladas en la computadora*

***c.*** *Conjunto de sistemas y unidades instaladas en la computadora*

***d.*** *Todas son correctas*

***12.- ¿Qué es el Firmware?***

***a.*** *Parte tangible de la computadora*

***b.*** *Instrucciones de programa grabados en una memoria no volatil*

***c.*** *Parte intangible de la computadora*

***d.*** *Instrucciones para que funcione el hardware*

***13.- El Word y el Excel, ¿a qué categoría de software pertenecen?***

***a.*** *Categoría de aplicaciones que realizan tareas específicas*

***b.*** *Categoría de programación que realizan tareas específicas*

***c.*** *Categoría de Utilitarios que realizan tareas específicas*

***d.*** *Categoría de Sistemas Operativos que realizan tareas específicas*

***14.- Los elementos que corresponden a la categoría Sistemas Operativos son:***

***a.*** *Word, Excel, Power Point, etc.*

***b.*** *Antivirus, Diseñadores gráficos, etc.*

***c.*** *Windows, Linux, Unix, Ubuntu, etc.*

***d.*** *Java Script, Visual, Fox, Turbo Pascal, etc.*

***15.- Los elementos que corresponden a la categoría Utilitarios:***

***a.*** *Novell, Windows NT, Unix, Linux*

***b.*** *Calculadora, Paint, Word Pad, Write*

***c.*** *Procesadores, Plantillas, Bases de datos*

***d.*** *Todas las anteriores*

***16.- Que es internet Explorer?***

***a.*** *Un navegador de Internet*

***b.*** *Un buscador como google*

***c.*** *Un procesador de texto*

***d.*** *Un medio para realizar chat*

***17.- Que es un computador?***

***a.*** *Es una máquina que tiene programas*

***b.*** *Es una máquina que permite realizar diferentes procesos*

***c.*** *Es una maquina digital de conexión a internet*

***d.*** *Es una máquina electrónica que recibe y procesa datos*

***18.- Que es correo electrónico?***

***a.*** *Es un servicio de red que permite enviar y recibir información*

***b.*** *Es un medio electrónico para enviar datos*

***c.*** *Es un programa de internet para mandar datos*

***d.*** *Es un utilitario que permite recibir y enviar información*

***19.- El Facebook, Twitter que tipo de red representa?***

***a.*** *Una red de tipo familiar*

***b.*** *Una red de tipo laboral*

***c.*** *Una red de tipo social*

***d.*** *Una red de tipo personal*

***20.- Que es un disco duro?***

***a.*** *Un disco, pero en vez de ser blando es duro*

***b.*** *Un disco que gira y genera electricidad*

***c.*** *Una unidad de almacenamiento*

***d.*** *Un disco que está dentro del CPU*

***21.- Que es Windows?***

***a.*** *Un sistema operativo*

***b.*** *En español significa “ventanas”*

***c.*** *Lo que sale cuando enciendes el ordenador*

***d.*** *Un elemento del computador*

***22.- Componentes físicos y tangibles de la computadora?***

***a.*** *Hardware*

***b.*** *Software*

***c.*** *Firmware*

***d.*** *Periféricos*

***23.- Componentes lógicos e intangibles de la computadora***

***a.*** *Sistema*

***b.*** *Software*

***c.*** *Hardware*

***d.*** *Todas las anteriores*

***24.- Dispositivos que permiten la introducción de datos a la computadora?***

***a.*** *Impresora, pantalla, parlantes*

***b.*** *Teclado, lector de barras, scanner*

***c.*** *Plotter, proyectores,*

***d.*** *Disco duro, memory flash, cd room*

***25.- Dispositivo que permiten la salida de información de la computadora?***

***a.*** *Teclado*

***b.*** *Monitor*

***c.*** *Memory flash*

***d.*** *Mouse*

***26.- Símbolo o gráfico que representa algún archivo o programa?***

***a.*** *Icono*

***b.*** *Imagen*

***c.*** *Boton de inicio*

***d.*** *Acceso directo*

***27.- Que es informática?***

***a.*** *Ciencia que estudia el internet*

***b.*** *Ciencia que estudia un lenguaje de programación*

***c.*** *Ciencia que estudia las partes de la computadora*

***d.*** *Ciencia que estudia el tratamiento automático de la información*

***28.- Que es información?***

***a.*** *Conjunto de datos procesados que constituyen un mensaje*

***b.*** *Lo que se ingresa a la computadora*

***c.*** *Conjunto de instrucciones computacionales*

***d.*** *Todas las anteriores*

***29.- Que es un dato?***

***a.*** *Es una información ingresada a la computadora*

***b.*** *Representación simbólica numérica, alfabética, algorítmica*

***c.*** *Unidad de información pequeñísima*

***d.*** *Información para ser procesada*

***30.- Que es un procesador***

***a.*** *Es aquel que realiza el trabajo de la computadora*

***b.*** *Es un dispositivo de proceso*

***c.*** *Es un circuito integrado que maneja todos los elementos de la CPU*

***d.*** *Es un procesador de palabras como Word, Excel, etc.*

***31.- Que es la memoria?***

***a.*** *Dispositivo o medio de almacenamiento que retienen datos durante un tiempo*

***b.*** *Componente de la computadora*

***c.*** *Dispositivo con el que vienen las computadoras*

***d.*** *Memoria de solo lectura ROM y RAM*

***32.- ¿Cuál de los siguientes dispositivos es apropiado para transportar información?***

***a.*** *Memoria RAM*

***b.*** *Disco Duro*

***c.*** *Memoria Secundaria*

***d.*** *CD’s*

***e.*** *Memoria ROM*

***33.- ¿Cuál de las siguientes es una función del Sistema Operativo?***

***a.*** *Administrar los recursos de la computadora*

***b.*** *Organizar la información que se almacena en la computadora*

***c.*** *Ser una interfaz entre la computadora y el usuario*

***d.*** *Todas las anteriores*

***34.- ¿Cuál de las siguientes es verdadera?***

***a.*** *Una vez borrado un archivo no hay manera de recuperarlo.*

***b.*** *Al borrar un archivo se puede recuperar este solo si no se ha grabado algo encima de él.*

***c.*** *Al borrar un archivo este puede extraerse de un lugar que permite su reuso.*

***d.*** *Un archivo nunca se borra de la computadora, siempre queda como respaldo.*

***35.- Si se está explorando una carpeta con archivos, ¿cuál de las siguientes opciones del Menú “Ver” nos permite ver la última fecha de cuando se modificaron los archivos?***

***a.*** *Vistas en miniatura*

***b.*** *Iconos*

***c.*** *Mosaicos*

***d.*** *Lista*

***e.*** *Detalles*

***36.- Nos sirve para disminuir el tamaño que ocupa físicamente un archivo.***

***a.*** *Antivirus*

***b.*** *Compactador/descompactador*

***c.*** *Desfragmentador*

***d.*** *Protector de Pantalla*

***37.- Sirve para reorganizar la información en disco y que se puede acceder más rápidamente a la información.***

***a.*** *Antivirus*

***b.*** *Compactador/descompactador*

***c.*** *Desfragmentador*

***d.*** *Protector de Pantalla*

***38¿Es la extensión con la cual se crea un archivo compreso en el sistema operativo Windows?***

***a.*** *\*.rar*

***b.*** *\*.zip*

***c.*** *\*.ace*

***d.*** *\*.arc*

***e.*** *\*.tar*

***39.- Que es un pixel?***

***a.*** *Unidad de almacenamiento de datos*

***b.*** *Es el elemento gráfico mínimo con el que se componen las imágenes en la pantalla de un ordenador.*

***c.*** *Es una unidad de medida que sirve para contar las cantidad de colores de los que se compone una imagen en la pantalla de un ordenador*

***d.*** *Todas son correctas*

***40.- Que es el USB?***

***a.*** *Es una interfase de tipo plug & play entre un ordenador y ciertos dispositivos*

***b.*** *Emulador para juegos de consola*

***c.*** *Tipo de tarjeta aceleradora gráfica*

***d.*** *Puerto de conexión coaccial*

***41.- La papelera de reciclaje es:***

***a.*** *Una utilidad de Windows para poder recuperar ficheros y carpetas eliminados. No se pueden recuperar los objetos eliminados desde un disquete.*

***b.*** *Es el lugar donde van todos los ficheros temporales y la basura que genera el Windows mientras trabaja.*

***c.*** *Es una utilidad de Windows para poder acceder a los ficheros que ya hemos visitado desde Internet y así poder verlos sin necesidad de conectarnos.*

***d.*** *a y b son correctas.*

***42.- Que es el Winzip?***

***a.*** *Es una aplicación o programa informático que permite buscar ficheros en nuestro PC de una forma más rápida y eficiente.*

***b.*** *Es una aplicación o programa informático diseñado para reducir el número de ficheros de nuestro ordenador con el fin de que éste vaya más rápido.*

***c.*** *Es una aplicación o programa informático que permite comprimir (reducir el número de Kilobytes) ficheros para que ocupen menos espacio y puedan ser manejados más fácilmente (copiados y trasladados)*

***d.*** *Es un programa parte del sistema operativo*

***43.- Qué tipo de dispositivos son: El CPU, memoria RAM, Tarjeta de Video y la Tarjeta Madre***

***a.*** *Salida*

***b.*** *Entrada*

***c.*** *Almacenamiento*

***d.*** *Procesamiento*

***44.- El hardware se clasifica en:***

***a.*** *Dispositivos de Control, Análisis, Calculo, Pensamiento y Unidad*

***b.*** *Dispositivos de Texto, Datos, Procesamiento, Información y Almacenamiento*

***c.*** *Dispositivos de Entrada, Salida, Proceso, Almacenamiento y Mixtos*

***d.*** *Dispositivos de 1er Grado, 2do. Grado, 3er. Grado y Básicos*

***45.- El software se clasifica en:***

***a.*** *Sistema, aplicaciones y utilerías*

***b.*** *Entrada, proceso y salida*

***c.*** *Estudio, Profesional y Diversión*

***d.*** *Primera clase y segunda clase*

***WORD***

***46.- ¿Cuál vista usarías para ver mejor los márgenes de una página en microsoft word?***

***a.*** *Normal*

***b.*** *Diseño de Impresión*

***c.*** *Esquema*

***d.*** *Diseño Web*

***47.- En Word al Oprimir [Ctrl.][Intro] insertas un:***

***a.*** *Salto de página suave*

***b.*** *Salto de página manual*

***c.*** *Salto de sección continuo*

***d.*** *Salto de columna*

***48.- ¿En Word cuándo solo deseamos copiar el formato de algún texto debo hacer?***

***a.*** *Seleccionar el texto, darle copiar y luego pegar.*

***b.*** *Seleccionar el texto, luego darle copiar formato y seleccionar al texto que deseo aplicárselo.*

***c.*** *Seleccionar el texto, darle cortar y luego pegar.*

***d.*** *Ninguna de las anteriores.*

***49.- ¿En Word cuál es el método abreviado para seleccionar todo el texto de un documento?***

***a.*** *Ctrl + E*

***b.*** *Ctrl + C*

***c.*** *Ctrl + X*

***d.*** *Ctrl + V*

***e.*** *Ctrl + Z*

**Power Point**

***50.- Los efectos de animación de PowerPoint te permiten controlar***

***a.*** *El orden en que se animan el texto y objetos.*

***b.*** *La dirección desde la cual aparecen los objetos animados.*

***c.*** *Cuales textos e imágenes se animan*

***d.*** *Todas las anteriores.*

***51.- ¿Qué usarías para colocar objetos en un sitio específico de una diapositiva?***

***a.*** *Los campos*

***b.*** *Las reglas*

***c.*** *La cuadrícula*

***d.*** *Líneas dibujadas*

***52.- Mencione un formato de archivo con el que no se puede guardar una presentación en Power Point.***

***a.*** *Página web*

***b.*** *Documento Word*

***c.*** *Imagen \*.jpg*

***d.*** *Imagen \*.gif*

***e.*** *Imagen \*.png*

**EXCEL**

***53.- ¿En Microsoft Excel, qué tipo de referencia de celda cambia al copiarla?***

***a.*** *Absoluta*

***b.*** *Relativa*

***c.*** *Circular*

***d.*** *Cerrada*

***54.- ¿En Excel qué carácter es utilizado para indicar una referencia absoluta?***

***a.*** *&*

***b.*** *$*

***c.*** *%*

***d.*** *@*

***55.- En Excel, si en la columna A tenemos el precio de artículos y en la columna B queremos calcular el impuesto del 10%, la fórmula a copiar en cada celda de la columna B será***

***a.*** *= A1 \* 10%*

***b.*** *= $A$1\*0.1*

***c.*** *= A1 \* 0.1*

***d.*** *= $A$1\*10%*

***56.- La intersección de cada columna con cada renglón se le llama:***

***a.*** *Rango*

***b.*** *Referencia Activa*

***c.*** *Coordenada*

***d.*** *Celda*

***57.- ¿Cuál es el operador para construir una referencia absoluta?***

***a.*** *=*

***b.*** *\**

***c.*** *abs( )*

***d.*** *%*

***e.*** *$*

***58.- Formula que permite sumar los valores desde la celda A1 hasta la celda A33.***

***a.*** *=(A1:A33)*

***b.*** *=suma(A1:A33)*

***c.*** *Suma(A1:A33)*

***d.*** *=suma(A1+A33)*

***59.- Formula que permite calcular el número que más se repite en un rango***

***a.*** *Min(A1:A23)*

***b.*** *Max(B25:B65)*

***c.*** *Moda(C22:C80)*

***d.*** *Promedio(B2:B52)*

***INTERNET***

***60.- En aplicaciones de internet las siglas de FTP corresponden a:***

***a.*** *Protocolo de Transferencia de Campos*

***b.*** *Protocolo de Transferencia de Archivos*

***c.*** *Protocolo de Trasbordo de Fuentes*

***d.*** *Protocolo de Traslado de folders*

***61.- Los programas usados para tener acceso a páginas Web y desplegarlas se llaman:***

***a.*** *Sitios Web*

***b.*** *Ventanas Web*

***c.*** *Documentos Web*

***d.*** *Exploradores Web*

***62.- Es un IP válido:***

***a.*** *12.345.77*

***b.*** *12.34.5.77*

***c.*** *1234.577*

***d.*** *12.34.34.577*

***63.- Una red de telecomunicaciones internacional que consiste en documentos con hipervínculos recibe el nombre de:***

***a.*** *NSFNET*

***b.*** *Netscape Navigator*

***c.*** *Internet Explorer*

***d.*** *World Wide Web*

***64.- ¿Es el nombre de dominio destinado para aquellas instituciones no lucrativas que tienen una página en Internet?***

***a.*** *.com*

***b.*** *.edu*

***c.*** *.org*

***d.*** *.mx*

***e.*** *.net*

***65.- Proyecto que dio pauta para la creación de Internet***

***a.*** *Arpanet*

***b.*** *Telnet*

***c.*** *Netscape*

***d.*** *Red Lan*

***66.- Equipo que permite que lleguen los datos a su destino?***

***a.*** *Enrutadores*

***b.*** *Servidores*

***c.*** *Terminales*

***d.*** *Computadores*

***67.- Tipo de red que opera dentro de un área geográfica limitada por una institución***

***a.*** *Wan*

***b.*** *Man*

***c.*** *Lan*

***d.*** *Wi-fi*

***68.- Programas navegadores de mayor uso***

***a.*** *Explorer y Mozilla Firefox*

***b.*** *Mozilla Firefox y Opera*

***c.*** *Explorer y Opera*

***d.*** *Ninguna*

***69.- Que es el Spam***

***a.*** *Virus Informático*

***b.*** *Envío de correo no solicitado*

***c.*** *Marca de ordenador*

***d.*** *Ninguna es correcta*

***70.- Que es un servidor?***

***a.*** *Es un ordenador utilizado básicamente para conectarse a internet*

***b.*** *Es un ordenador central de un sistema de red que provee servicios y programas a otros ordenadores conectados*

***c.*** *Es un ordenador de tecnología avanzada utilizado para software potencialmente complejo*

***d.*** *Ninguna es correcta*

***71.- Que es la Intranet?***

***a.*** *Es una red privada ubicada en Internet que sólo pueden acceder un grupo de usuarios con unas condiciones requisitas*

***b.*** *Red Privada y clandestina ubicada en internet*

***c.*** *Es una red privada dentro de una compañía u organización que utiliza el mismo software que se encuentra en Internet*.

***d.*** *Todas son correctas*

***72.- ¿Cuál es el propósito de un portal como Terra?***

***a.*** *Página de Internet donde se muestra información referente a las noticias.*

***b.*** *El portal hace de conexión entre el ordenador del usuario e Internet. Cuando el usuario crea un acceso telefónico a redes en su ordenador, lo que está configurando es un acceso telefónico a un portal de Internet.*

***c.*** *Que cualquier usuario de Internet se conecte al portal y que no necesite ir a ninguna otra página porque puede encontrar allí cualquier cosa que busque.*

***d.*** *a y b son correctas*

***73.- ¿Diferencias entre buscador y directorio de Internet?***

***a.*** *En un directorio los enlaces son introducidos de forma automática por un robot que navega sin descanso por Internet, mientras que en un buscador los enlaces están catalogados en temas por personas.*

***b.*** *En un buscador los enlaces son introducidos de forma automática por un robot que navega sin descanso por Internet, mientras que en un directorio los enlaces están catalogados en temas por personas.*

***c.*** *Un buscador y un directorio son lo mismo, los dos sirven para buscar páginas en la red.*

***d.*** *Todas son correctas*

***74.- El Internet es una buena forma para:***

***a.*** *Encontrar direcciones*

***b.*** *Ir al World Wide Web*

***c.*** *Comunicar y compartir información*

***d.*** *Ninguno de lo antedicho*

***75.- Para poder conectarnos a una red WIFI necesitamos***

***a.*** *Un Modem*

***b.*** *Un dispositivo Wi-Fi*

***c.*** *Un Satélite*

***d.*** *Un RTB*

***76.- La Video Conferencia por Celulares se debe a la tecnología de conexión.***

***a.*** *GSM*

***b.*** *GPRS*

***c.*** *UMTS*

***d.*** *ADSL*

***77.- Dirección de correo electrónico correctamente estructurada:***

***a.*** *Lopez1948@hotmail.com*

***b.*** *López. luis@hotmail.com*

***c.*** *www.cooperativa.net*

***d.*** *ana.com*

***78.- Una dirección de página Web correctamente estructurada:***

***a.*** *Htt://www.fuerzaaerea@hotmail.com*

***b.*** *www.fuerzaaerea.com.ec*

***c.*** *http://fuerzaaerea.mil.ec*

***d.*** *http://www.fuerzaaerea.mil.ec*

***79.- Terminaciones de dominios en internet para representar un determinado país***

***a.*** *.com*

***b.*** *.net*

***c.*** *.bra*

***d.*** *.edu*

***80.- Terminaciones de dominios en internet para representar entidades educativas***

***a.*** *.edu*

***b.*** *.org*

***c.*** *.educar*

***d.*** *.com*

***81.- Terminaciones de dominios en internet para representar organizaciones comerciales***

***a.*** *.comer*

***b.*** *.net*

***c.*** *.com*

***d.*** *.gob*

***82.- Terminaciones de dominios en internet para representar entidades gubernamentales***

***a.*** *.gob*

***b.*** *.ec*

***c.*** *.gov*

***d.*** *.gobierno*

***83.- Terminaciones de dominios en internet para representar la propia internet***

***a.*** *.navigator*

***b.*** *.red*

***c.*** *.inter*

***d.*** *.net*