



Ensayo

Nombre del Alumno: Rosa Méndez González

Nombre del tema: Internet

Parcial: Segundo

Nombre de la Materia: Computación II

Nombre del profesor: Evelio Calles

Nombre de la Licenciatura: Lic. En enfermería

Cuatrimestre: Segundo

INTRODUCCIÓN

La internet se ha convertido en una herramienta muy poderosa, día con día podemos tener acceso casi a cualquier cosa de lo que en ella se encuentra, si regresamos a tiempos anteriores y lo compramos a nuestra época actual, podemos ver las infinidad de cosas a la que podemos tener acceso, es por eso que en esta unidad comprenderemos que es y cuál es la diferencia entre un objeto vinculado y un objeto incrustado, así como la incrustación de objetos tipo OLE, se abordaran temas y conceptos de termino con son la internet sus orígenes y las herramientas que podemos encontrar y que están disponibles para ser usadas en cualquier momento, la internet también implica el navegador ya que este es el principal elemento para poder acceder a diferentes sitios que se encuentra alojados dentro de la internet. También veremos términos como HTML pues ya que los navegadores son creados, diseñados y programados con estos tipos de lenguajes que utilizan HTML y no solo esto si no otros lenguajes como PHP, por último se conocerá la definición y el concepto básico de lo que es un correo electrónico, transferencias de archivo y las ventajas de poder transferir archivos por la World Wide Web.

UNIDAD IV INTERNET

Con respecto a los objetos vinculados e incrustados se menciona que los objetos vinculados es aquel puntero que señala la posición que ocupan los datos en un archivo de origen, y que cuando se hace algún tipo de cambio en el archivo de origen este no afecta al vínculo, sino que solo se refleja en el archivo de origen. Podemos ejemplificar un trabajo en Power Point donde la diapositiva 1 tiene un vínculo que va hasta la diapositiva 5. Los objetos incrustados ocupan un mayor espacio.

La técnica OLE2 nos permite crear y editar documentos que tienen estos objetos ya sea vinculado o incrustado. Y estos pueden ser creados por diferentes aplicaciones. Además esta técnica OLE2 nos permite compartir los datos entre distintas aplicaciones y un punto importante es que el tamaño de los archivos es menor.

El OCX también es conocido como Controles ActiveX disponible mayormente para sistemas operativos de Windows anteriores, y estos archivos OCX, tienen su propio código su propia información, es decir podemos tener incrustado un OCX que nos permita tener una ventana con diferentes colores, o un OCx que nos permita tener botones con fondos transparentes, menciono que no es el único uso que un OCX realiza.

Podemos trabajar con objetos incrustados desde power point solo con seguir unos sencillos pasos desde la ficha insertar luego en el grupo vínculos y dándole en acciones.

La internet también es conocida como la World Wide Web y esta es una telaraña, es un mundo de redes interconectadas entre si y están llegan a cruzar inclusive cables transoceánicos, sus primeros inicio o las primeras conexiones que se dieron entre maquinas fue en el año de 1969 entre dos universidades de Estados Unidos.

Existen servicios y protocolos en internet aparte de la Web, Como lo son los envíos de correo electrónicos, la mensajería instantánea, la telefonía, la conexión remota a otros dispositivos los cuales se conectan a diferentes puertos según sea el caso. Cada servicio y protocolo tiene asignado dichos puertos para entrada y salida de información.

Como concepto básico tenemos que una red de computadora es un conjunto de máquinas que se conectan entre sí. La red más pequeña es una conexión entre dos máquinas y estas pueden estar conectadas por medio de cable coaxial, fibra óptica, y hoy en día por medio inalámbrico también llamado Wifi.

Las herramientas del internet pone al estudiante la información en sus manos, ya que no necesita esperar a que la información llegue hacia a él, sino que él puede ir por ella en cualquier momento enlisto a continuación algunas de ellas:

Las herramientas colaborativas son aplicaciones que se utilizan hoy en día, donde no solo una si no miles de personas dejan información en forma de archivos donde cualquier usuario puede consultar lo solicita inclusive interactuar y ser más participativo en el tema que se está buscando.

Las redes sociales es otro medio donde las personas ya que miles de personas utilizan están redes sociales como lo son Facebook, Twitter, Youtube, en ella se comparte un gran número de información, donde los estudiantes, personas y trabajadores obtienen datos que para ellos son de utilidad, mencionando Facebook , encuentras actividades que pueden ser aplicadas a niños de preescolar o Youtube donde encuentras tutoriales o cursos para resolver cierto tipos de problemas que van desde los más sencillo hasta lo más complejo.

Los mapas conceptuales y mentales son técnicas de aprendizaje que hoy en día y desde tiempo muy antiguos son utilizados para mejorar el aprendizaje, hoy en día en internet puedes encontrar diversas plataformas o aplicaciones que te permiten realizar este tipo de técnicas de una manera muy sencilla, tal es el caso de Mindomo, Coggle.it, entre otras.

Al igual que la anterior las presentaciones también podemos encontrarlas en línea y es que es una de las maneras más importantes para presentar información, además de la habitual y conocida Suite de ofimática de Microsoft, podemos encontrar en internet aplicaciones como Prezi, Slideshare, Issuu, que nos permiten publicar y compartir el contenido en forma de presentación.

Wiki es una de las herramientas más consultadas en ella se puede encontrar cualquier contenido y esto se debe a que millones de usuarios aportan información, y es que en esta los participantes pueden no solo leer, si no también podemos comentar y modificar los aportes de la información.

La World Wide Web es una red mundial en ella se encuentra el texto ordenado y distribuido, al igual podemos encontrar hipervínculos que nos mandas a otros sitios Web o ya sea a la misma página en otra ubicación, normalmente encontramos hipertexto y contenido multimedia, como música, videos, imágenes, etc.

El lenguaje HTML son códigos que indican como una página web se mostrara, es decir mediante el código HTML podemos decidir si el fondo de la página es blanco, negro o de cualquier otro color, así como también el tipo, color tamaño de letra con la que contara la información, y no solo eso, si no que también podemos programar con HTML si una página puede realizar procesos de tipos matemáticos, lógicos u otros.

No solo existe el lenguaje HTML, también los hay el PHP, JavaScript, Lenguajes como Macromedia que permitirá crear animaciones.

Un navegador web es una aplicación que nos permite visualizar información alojada en internet, existen tanto para computadoras como para equipos móviles, corren bajo varias plataformas, los más usados son Google Chrome, Mozilla, Safari, Edge antes llamado Internet Explorer en sus versiones anteriores. Este último integrado junto con el sistema operativo de Microsoft en sus últimas versiones.

Las personas usan esta herramienta con la finalidad y la más común de buscar información y para ello utilizan motores de búsquedas, estos motores lo que hacen es buscar por toda la internet coincidencias al texto buscado y los muestra en pantalla, en forma de vínculos hacia la ubicación de esa información solicitada, para ello existen varios motores, el más conocido es Google, pero también podemos encontrar motores de búsqueda potentes y con muy buena información confiable como lo es AltaVista.

El correo electrónico es una manera de enviar y recibir mensajes de texto, lo que antes hacíamos en papel y tener que ir hasta una sucursal de correo para dejar la carta y esperar a ser enviada y que llegue hoy en día lo hacemos con unos cuantos clic, podemos encontrar varias plataformas que nos permiten el envío de correo electrónico, y principalmente que nos ofrecen el servicio gratuito tal es el caso de Outlook, Gmail.

En estos correos electrónicos no solo nos permite enviar texto, si no que también nos permite agregar archivos multimedia como música, video, imágenes, claro que cada servidor de correo nos permite enviar solo un límite de Megabyte en el correo, esto depende del servidor que utilicemos.

Para finalizar el tema podemos decir que el internet ha traído muchos beneficios, aunque esto es algo que las personas adultas quizás no conozcan ya que no están familiarizados con los ordenadores y mucho menos con el tema de vinculación e incrustación, para muchos usuarios y empresas estas son herramientas a las que se le saca mucho provecho, si bien mencione que muchas personas no le entienden muy bien a los ordenadores muchos se han tenido que adaptar al uso de ella, ya que en su lugar de trabajo es necesario utilizar la mensajería instantánea o bien tienen que hacer el uso de los correos electrónicos para comunicarse. Por otro lado los jóvenes y no tan jóvenes están a la vanguardia con todos estos elementos, aprovechan todo, desde los correos electrónicos hasta las redes sociales, pero el que la tecnología este tan avanzada cada día, nos trae consecuencias ya que no somos capaces de hacer las cosas más sencillas si no tenemos el internet disponible, tal es el caso de poder coger un libro para investigar un tema. Esto gracias que hoy en día existen grandes y potentes motores de búsquedas que nos hacen la vida mas fácil.

CONCLUSION

Hoy en día el internet se ha convertido en algo esencial para las personas ya que prácticamente podemos realizar cualquier cosa desde ella, los estudiantes han dejado de utilizar los libros físicos, porque se les hace más fácil entrar a un ordenador y buscar la información con unos cuantos clic, hoy en día se dan clases a distancia, y es que solo basta con dar clic en un vínculo para descargar una antología como material de estudio y de la misma manera subir archivos para poder ser evaluados, y es que la creación de la World Wide Web va en aumento, ya que también podemos encontrar tiendas virtuales donde los cobros ya se hacen con transferencia electrónica, ya no se necesita estar en el lugar para poder pagar con dinero físico. Es importante saber los beneficios que todo esto tiene, pero también hay que tener mucho cuidado con las plataformas que visitamos y la información que en ella proporcionamos.

BIBLIOGRAFÍA

Antología UDS

<https://www.celdactiva.com/lecciones/conceptos-basicos-de-excel/#>

<http://www.cavsi.com/preguntasrespuestas/que-es-la-ficha-menu-inicio-excel-y-cuales-son-sus-elementos-2/>

http://www.unav.ws/common/fe/informes/diagnostico/cursos/excel2000/excel2000_8.shtm

<https://www.uv.es/castros/docencia/informatica/excel5.htm>

<https://support.office.com/es-es/article/aplicar-formato-a-una-tabla-de-excel-6789619f-c889-495c-99c2-2f971c0e2370>

<https://support.office.com/es-es/article/crear-un-gr%C3%A1fico-de-principio-a-fin-0baf399e-dd61-4e18-8a73-b3fd5d5680c2>

<http://www.cavsi.com/preguntasrespuestas/que-es-un-libro-de-trabajo-excel/>

https://techlandia.com/definicion-libro-excel-hechos_140998/

<https://es.ccm.net/faq/9798-desplazamiento-en-un-libro-de-excel>

<https://support.office.com/es-es/article/mover-o-copiar-hojas-de-c%C3%A1lculo-o-los-datos-que-contienen-47207967-bbb2-4e95-9b5c-3c174aa69328>

<https://support.office.com/es-es/article/ver-dos-o-m%C3%A1s-hojas-de-c%C3%A1lculo-al-mismo-tiempo-1deed3da-a297-4260-98aa-a7b2d90c81ab>

<https://support.office.com/es-es/article/moverse-o-desplazarse-por-una-hoja-de-c%C3%A1lculo-06fc34b8-64bb-4d78-9b62-34656d700f82>

<https://exceltotal.com/atajos-de-teclado-en-excel/>

<https://tallerinformatica.wordpress.com/hojas-de-calculo/>

<https://support.office.com/es-es/article/escribir-datos-manualmente-en-celdas-de-hojas-de-c%C3%A1lculo-c798181d-d75a-41b1-92ad-6c0800f80038>

<https://support.office.com/es-es/article/tendencia-funci%C3%B3n-tendencia-e2f135f0-8827-4096-9873-9a7cf7b51ef1>
<https://support.office.com/es-es/article/usar-las-herramientas-para-an%C3%A1lisis-para-realizar-an%C3%A1lisis-de-datos-complejos-6c67ccf0-f4a9-487c-8dec-bdb5a2cefab6>

<https://support.office.com/es-es/article/usar-las-herramientas-para-an%C3%A1lisis-para-realizar-an%C3%A1lisis-de-datos-complejos-6c67ccf0-f4a9-487c-8dec-bdb5a2cefab6>