



UAEH®

Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo



Área Académica: Informática

Tema: Internet

Profesor: M. en C. Rita Maricristi Arroyo Vargas

Periodo: Enero- Julio 2019



Tema: Internet

Resumen:

Internet es una herramienta mundial que se maneja de manera fácil y practica que lleva y trae información de esta forma nos mantiene actualizados sobre avances tecnológicos, descubrimientos, noticias etc. Por medio de una red de ordenadores en el cual las personas que tienen acceso a una computadora puede conectarse a cualquier país en cualquier parte del mundo.

Palabras clave: Internet, navegadores, buscadores, redes, páginas web.



INTERNET llamada alrededor del mundo la red de redes, podríamos mencionar que ha llegado en nuestra actualidad un alcance inimaginable por el ser humano.

Sencillamente internet es una red de ordenadores, estructurada por varios elementos por los que se puede acceder con un computador a cualquiera de los ordenadores de internet con solo un clic.

Debido a que internet ha sido posible conectarse a cualquier parte del mundo en tiempo real y realizar por ejemplo, video conferencias.



¿Qué es el internet?

Internet es la red global que interconecta computadoras y redes de computadoras entre sí, razón por la cual frecuentemente se la define como la “red de redes”.



¿Cuándo surge el internet?



- Surge hacia 1969 en los Estados Unidos el ARPANET, una red compuesta por cuatro computadoras distribuidas entre distintas universidades del país, en tan solo dos años esa red aumentó 10 veces.



Servicios de internet

- Correo electrónico
- Grupos de Noticias (News, Boletines de noticias)
- Listas de distribución
- Foros web
- Weblogs, blogs o bitácoras
- Chats o IRC (Internet Relay Chat), audio y videoconferencia, mensajería instantánea y llamadas telefónicas vía Internet entre otros.



- Universal

Gracias a Internet podemos acceder a información generada en otros países, como así también a numerosos servicios ofrecidos en lugares remotos.

- Económicamente accesible

Una gran gama de actividades se pueden realizar por Internet a un costo mínimo: buscar información, comprar productos, hacer gestiones bancarias, hacer videoconferencias, contratar servicios, tomar cursos, etc.



► **Facilidad de uso**

Internet no requiere de conocimientos especiales, ya que no es necesario saber los fundamentos de la informática para usarlo; con comprender que funciona sobre la base de motores de búsqueda y que haciendo “clic” en los diferentes enlaces uno va accediendo a diferentes sitios y contenidos, es suficiente.





- Dependencia o adicción
- Lamentablemente cada vez más jóvenes y adultos se instalan frente a la pantalla de su computadora durante horas, sin darse cuenta de que no se han movido durante todo ese tiempo y no han intercambiado ni una palabra con las personas que están a su alrededor.
- Esto es definitivamente malo para la salud física y psíquica. Salir al aire libre y caminar o practicar algún deporte es muy necesario para un crecimiento saludable.



Servicios que ofrece el internet



- ▶ El correo electrónico sirve para enviar y recibir mensajes escritos entre usuarios de una red informática.
- ▶ Las Redes Sociales en Internet, son aplicaciones web que favorecen el contacto entre individuos. Estas personas pueden conocerse previamente o hacerlo a través de la red. Contactar a través de la red puede llevar a un conocimiento directo o, incluso, la formación de nuevas parejas.



► Videoconferencia

El servicio de videoconferencia permite mantener comunicación sonora y visual entre dos usuarios de Internet.

► Blog

Es un sitio web que permite al creador, publicar artículos de manera personal, periodística, empresarial o corporativa, tecnológica, educativa, etc. Este sitio web, recopila de manera cronológica las publicaciones, apareciendo primero el más reciente. A este servicio también se le conoce como weblog o bitácora digital.

► Foros de Discusión

El objetivo de este servicio, es que los usuarios compartan sus dudas, experiencias y opiniones sobre algún tema en específico, para lo cual es necesario registrarse en alguno de estos foros.





Navegadores

Firefox	Multiplataforma, Navegación con pestañas, Restauración de sesión, Corrector ortográfico, Sugerencias de búsqueda, Accesibilidad.
Chrome	Acceso directo a diferentes aplicaciones, Pestañas dinámicas, Control de fallas, Modo Incógnito, Navegación segura, Descargas más simples, Traducción de sitios.
Opera	Almacena miniaturas de tus páginas web favoritas, navegación privada, Administra tus contraseñas de las páginas web, Puedes arrastras pestañas entre diferentes ventanas, Disponible en 60 idiomas.
Explorer	Estándares web actualizados, Modo protegido mejorado, Bloqueo de controles ActiveX obsoletos, Configuración desatendida.



Bibliografía

Gonzalo Ferreyra Cortés. “Informática Para cursos de Bachillerato”. Ed. Alfaomega. Segunda edición. México, 2006.

- Andrada, Ana María. Nuevas tecnologías de la información y la comunicación NTICX.

