

**qwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmrtyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmrtyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmrtyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmrtyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmrtyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmrtyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmrtyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnmqwertyuiopasdfghjklzxcvbnm**

|  |
| --- |
| Investigación  Desarrollo de Aplicaciones Web  Parcial: #1  Carlos Enrique Hernández Canul |

Intranet:

Es una herramienta de gestión que permite una potente difusión de información y mecanismo de colaboración entre el personal

Las empresas utilizan el Intranet para comunicarse con sus empleados. Incluso en muchas organizaciones de tamaño grande, el Intranet es utilizado como la vía primaria para que los empleados puedan obtener y compartir documentos, comunicar sus ideas, colaborar con sus compañeros de trabajo esencialmente: Compartir sus conocimientos por esta razón hoy en día el Intranet es considerado como un recurso indispensable. Debido a la gran cantidad de datos que genera una empresa, se necesitan métodos modernos de introducción y consulta de datos.

Sus características, uno de los aspectos más importantes entre sus características a la hora de establecer una intranet es el de la seguridad. para que los miembros de una organización y solo ellos puedan acceder a la información. Aparte tenemos:

* Confidencialidad**:** Garantizar que los datos no sean comunicados incorrectamente.
* Integridad**:** Proteger los datos para evitar cambios no autorizados.
* Autentificación**:**Tener confianza en la identidad de los usuarios.
* Verificación**:**Comprobar que los mecanismos de seguridad están correctamente implementados.
* Disponibilidad**:** Garantizar que los recursos estén disponibles cuando se necesiten.

Extranet:

  Es una red privada virtual resultante del ínter-conexión de dos o más intranets que utiliza Internet como medio de transporte.

Al igual que en la Intranet, emplea para su configuración y funcionamiento los protocolos de la tecnología de Internet (IP), y se ubica privadamente en un servidor y la que tienen acceso únicamente las computadoras autorizadas. También puede utilizar el sistema público de comunicaciones, es decir realizar el acceso al servidor mediante el uso del módem con el mecanismo del dial up.

**Sus principales Características**

* Procesos y flujo de trabajos más ágiles: Intercambiar grandes volúmenes de datos utilizados.
* Proyectos y aprendizajes en colaboración: Colaborar con otras compañías en esfuerzos conjuntos, para desarrollar y utilizar junto programas de capacitación.
* Archivos y documentos compartidos: Compartir catálogos de productos con mayoristas, distribuidores, o empresas miembros de sus canales de comercialización.
* Red de computadoras: Proveer y acceder a servicios provistos por una compañía o a un grupo de compañías - clientes, compartiendo noticias y novedades asociadas.

Internet:

Es una red que conecta computadoras distribuidas en todo el mundo, permitiendo el intercambio de información entre ellas.

Comúnmente conocida como "La Red " o la "Red de Redes"; es un sistema de redes de computadoras por medio del cual una persona desde cualquier computadora puede acceder a información de otra computadora e inclusive tener una comunicación directa con otros usuarios en otras computadoras en otras partes del mundo. Cada una de las computadoras en todas partes del mundo conectadas a la red, son conocidas como " servidores". Para que todas estas computadoras puedan estar conectadas y funcionar adecuadamente, tienen que comunicarse por medio de un mismo idioma, a este "idioma" le llamamos protocolo de comunicación, TCP/IP (Transmisión Control Protocolo/Internet Protocolo). Cualquier sistema conectado directamente a la red tiene un nombre de dominio y un IP, este último es una dirección numérica.

Sus principales características

* Universal: El Internet está extendido en todo el mundo. desde cualquier país podemos ver información generada en los demás países, enviar correos, transferir archivos, comprar, entre otras cosas
* Fácil de usar: No es necesario saber informática para usar Internet. podríamos decir que usar Internet es tan sencillo como pasar las hojas de un libro, solo hay que hacer clic en las flechas avanzar y retroceder
* Variada: En Internet se puede encontrar casi todo.
* Económica: En Internet el ahorro de tiempo y de dinero es impresionante.
* Útil: Dispone de mucha información y servicios rápidamente accesibles, es sin duda algo útil.
* Libre: Por hoy cualquiera puede colocar en Internet, información sin censura previa, esto permite expresar libremente opiniones y decir libremente que uso damos a Internet.
* Anónima: podemos decir que ocultar la identidad, tanto para leer como para escribir, es bastante sencillo en Internet.

# Bibliografía

*Redes Informaticas*. (6 de noviembre de 2014). Recuperado el 2 de mayo de 2018, de http://redesinformaticasipodd.blogspot.mx/2014/11/5-internet-intranet-extranet-definicion.html

blogspot. (s.f.). *Internet, Intranet y Extranet*. Recuperado el 2 de mayo de 2018, de Internet, Intranet y Extranet: http://unesr-grupo4-internet-extranet.blogspot.mx/2011/01/definicion-de-internet-y-intranet.html