

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA RIVIERA MAYA

VICTORIA ESTEFANIA EK MARTINEZ

TI32

DESARROLLO DE APLICACIONES WEB

JULIAN VILLEGAS ALONZO

Playa del Carmen a 2 de mayo del 2018

Contenido

[**INTRANET** 3](#_Toc515538537)

[**INTERNET** 3](#_Toc515538538)

[**EXTRANET** 3](#_Toc515538539)

[Referencias 4](#_Toc515538540)

# **INTRANET**

Es una red privada que está contenida dentro de una empresa, organización o institución. Puede consistir en varias redes de área local interconectadas que  utilizan una línea para accesar a una red de área amplia. El objetivo principal de una intranet es compartir información de la empresa y los recursos informáticos entre los empleados. Una intranet también se puede utilizar para facilitar el trabajo en grupo y para teleconferencias.

El término Intranet se refiere a una red de área local (LAN) privada o de uso exclusivo, se construye usando el protocolo TCP/IP para comunicación de Internet. Las redes basadas en TCP/IP facilitan a las personas el acceso a la red remotamente, desde casa o mientras viajan.

# **INTERNET**

Internet (del inglés interconnected networks, redes interconectadas) es un **conjunto de redes de conexión interconectadas que permite vincular computadoras de manera descentralizada**a través de los denominados protocolos **TCP/ IP**. A las personas que utilizan [Internet](http://significado.net/internet/) se los denomina “Internautas.

Internet opera de manera íntegramente descentralizada, por lo cual la información que se transmite no debe pasar por ningún servidor, computadora o dispositivo central, ya que puede tomar diversos caminos alternativos al momento de viajar de un ordenador a otro.

# **EXTRANET**

Es una red privada que utiliza protocolos de Internet, protocolos de comunicación y probablemente infraestructura pública de comunicación para compartir de forma segura parte de la información u operación propia de una organización con proveedores, compradores, socios, clientes o cualquier otro negocio u organización. Se puede decir en otras palabras que una extranet es parte de la Intranet de una organización que se extiende a usuarios fuera de ella, usualmente utilizando Internet y sus protocolos.

La extranet suele tener un acceso semiprivado. Para acceder a la extranet de una empresa no necesariamente el usuario ha de ser trabajador de la empresa, pero sí tener un vínculo con la entidad. Es por ello que una extranet requiere o necesita un grado de seguridad, para que no pueda acceder cualquier persona. Otra característica de la extranet es que se puede utilizar como una Intranet de colaboración con otras compañías.

# Referencias

betanzos. (s.f.). *tipos de sitios web*. Obtenido de https://www.definicionabc.com/comunicacion/diseno-grafico-2.php

*cavsi*. (s.f.). Obtenido de http://www.cavsi.com/preguntasrespuestas/que-es-intranet/

*significado*. (7 de octubre de 2014). Obtenido de http://significado.net/internet/#ixzz5ENFtFisC

*wikipedia*. (3 de marzo de 2018). Obtenido de https://es.wikipedia.org/wiki/Extranet