

---

Introducción Las redes de computadoras han encontrado una gran expansión en la arquitectura de un sistema, debido a que están siendo utilizadas para manejar las comunicaciones y como se toma decisiones. Es necesario conocer las características principales, los beneficios y los desventajas en el uso de una red para captar todos los problemas que se pueden presentar. Este libro trata sobre temas muy diversos correspondientes al diseño de redes de computadoras.

Soporte de Redes de Computadoras Una red de computadores representa un conjunto formado por varios computadores que interconectan varias áreas geográficas y que ofrecen servicios generales y particulares a los usuarios. Cuando los sistemas se interconectan entre si, se forma una Red de Computadoras, la cual permite el intercambio de información con la velocidad del sonido (por lo general) (1). Con esta base, una red de computadoras tiene una arquitectura específica que es bastante diferente a la de una arquitectura de computadoras individuales. Un sistema típico consiste en tres partes principales: el usuario, el servidor y un grupo intermedio conocido como medio de transmisión. El usuario se conecta con el servidor mediante su línea telefónica directa o por medio del cables coaxial cableado hasta el cableado de red (2). La red de computadoras proporciona el medio para el intercambio de información entre varios usuarios y entre los usuarios y las computadoras. Cuando estos usuarios se encuentran en sus propios sistemas, se conoce a la red como redes privadas, pero cuando la red comparte una arquitectura similar para todos los sistemas a través de varias agencias, se considera a la red como una red pública. Es por ello que la red de computadoras se divide en dos categorías, las redes públicas y privadas. Debido a la gran cantidad de redes públicas que actualmente existen, el énfasis de este libro es la red privada (3).

Redes Privadas Las redes privadas son los sistemas que comparten una base semejante. Existen muchos tipos de redes privadas, pero todas ellas requieren una presencia activa o pasiva de un equipo intermediario conocido como servidor (4).

528eeb4e9f3229

[Kyle T Webster Brushes Download](#)

[download booklet creator full crack](#)

[Useless Avi](#)

[Jolly Phonics Teacher'S Book PDF](#)

[saw 3 movie in hindi dubbed](#)

[Harry Potter And The Prisoner Of Azkaban Dual Audio 108021](#)

[alcpt form 80 test FULL Version download](#)

[Adobe after effects cc amtlib.dll download](#)

[Avila Acosta Roberto Estadística Elemental](#)

[Video Blue Film Tarzan X](#)