

## TERMINOS Y DEFINICIONES

**1] Compartición.-** Expresión que define el número de usuarios asignados a un determinado canal compartido.

**2] Enlace Asimétrico.-** Es aquel cuyas velocidades de transmisión y recepción son diferentes en cada sentido.

**3] Enlace Simétrico.-** Es aquel cuyas velocidades de transmisión y recepción son iguales en ambos sentidos.

**4] Modem.-** Equipo que sirve para modular y demodular una señal llamada portadora mediante otra señal de entrada llamada moduladora.

**5] Usuarios.-** Número de individuos que acceden al servicio.

**6] Banda Ancha.-** Ancho de banda entregado a un usuario mediante una velocidad de transmisión de bajada (proveedor hacia usuario) mínima efectiva igual o superior a 256 Kbps, en conexión permanente, que permita el suministro combinado de servicios de transmisión de voz, datos y videos de manera simultánea.

**7] Up/Down Load.-** Cargar/Descargar se refiere a la transferencia de datos o archivos desde un equipo local a un servidor o equipo remoto, los mismos que deben estar interconectados (LAN, WAN o Internet). Normalmente se puede usar un servidor de FTP, HTTP o cualquier otro protocolo que permita la transferencia de información, todo esto va atado a la tasa de transferencia que se tiene contratado el usuario en su Plan de Internet o de Conexión.

**8] Nube / Cloud.-** La nube son servidores desde Internet encargados de atender las peticiones en cualquier momento. Se puede tener acceso a su información o servicio, mediante una conexión a Internet desde cualquier dispositivo móvil o fijo ubicado en cualquier lugar. Sirven a sus usuarios desde varios proveedores de alojamiento repartidos frecuentemente por todo el mundo.

**9] Dirección IP.-** Dirección definida por el Protocolo Internet. Usualmente se representa mediante notación decimal separada por puntos.

**10] Kbps (kilobits por segundo).-** Medida de velocidad de transmisión de datos expresada en miles de bits por segundo.

**11] Mbps (megabits por segundo).-** Medida de velocidad de transmisión de datos expresada en millones de bits por segundo.

**12] Password.-** Contraseña o palabra clave para entrar a su e mail o a su conexión a la Internet.

**13] Router Inalámbrico.-** Es un equipo inteligente que permite a los usuarios que tienen dispositivos con tarjetas inalámbricas incorporados en sus equipos como:

LAPTOPS, NOTEBOOKS; conectarse al Internet inalámbricamente, es decir, sin necesidad de realizar una conexión física a través de cable desde el Router de Internet, hasta el computador. Para su seguridad, las conexiones inalámbricas están protegidas mediante los protocolos de seguridad con codificación WEP y el WPA soportando 802.1x y WPA-PSK.

**14] Servidor.-** Computador que se encarga de brindar un servicio a otros computadores de la red.

**15] Wireless.-** Comunicaciones inalámbricas, estas se propagan por el espacio sin medio guiado que comunique cada uno de los extremos de la comunicación.

**16] Dominio.-** Define el "nombre" de un sitio Web y está constituido por las letras que aparecen después de www en una dirección de un sitio Web.

**17] Trasmisión de datos.-** Es la transferencia física de datos (un flujo digital de bits) por un canal de comunicación punto a punto o punto a multipunto.

**18] Velocidad mínima efectiva.-** Ancho de banda mínimo garantizado que se entrega a un usuario mediante un canal con compartición.