

GLOSARIO

ADSL. «Asymmetrical Digital Subscriber Line» o Línea de Suscripción Asimétrica Digital. Se trata de una tecnología que permite utilizar el tradicional par de cobre de la línea telefónica para transmitir datos a altas velocidades.

ARPANET. Se trata de uno de los predecesores de Internet. Esta red pionera permitía la transmisión de datos y supuso uno de los ejes centrales para el desarrollo de las redes de área extensa, y más concretamente Internet tal y como hoy la conocemos.

DNS. «Domain Name System» o Sistema de Nombres de Dominio. Los servidores de DNS permiten asociar un determinado nombre de dominio (la dirección de Internet) a un conjunto de números que identifica a un ordenador en Internet que se conoce como dirección IP.

Download. Descargar. Es una expresión que se utiliza cuando se «baja» algo de Internet, es decir, cuando se transfiere información de un servidor remoto a una máquina local.



Drive: Unidad de disco. Puede ser rígido o removible.

FTP: File Transfer Protocol o Protocolo de Transferencia de Archivos. Gracias al FTP un usuario puede acceder a un sistema y realizar una serie de operaciones de lectura y escritura en función de los privilegios de acceso. En la imagen, una captura de FileZilla, un programa que permite utilizar cómodamente los servidores FTP.

HTML Lenguaje de creación de páginas Web.

Interfaz. Según la RAE es la «conexión física y funcional entre dos aparatos o sistemas independientes». Por extensión nos referimos a la interfaz de usuario cuando hablamos de las funciones a las que tiene acceso un usuario para configurar o interactuar con un determinado sistema.

¿Hablan en chino las nuevas tecnologías?

■ Una de las principales barreras para aquellos que se inician en el mundo de las nuevas tecnologías es la terminología que se emplea, unos «palabras» que los iniciados manejan de una forma muy habitual pero que en muchas ocasiones son un auténtico rompecabezas para aquellas personas que dan sus primeros pasos en el campo tecnológico. ForoInternet se ha propuesto acabar con esas barreras y por ello en nuestras futuras ediciones introduciremos términos que se manejan habitualmente en el sec-

tor, aunque muy raramente se conoce bien su significado. En nuestro glosario trataremos todos estos términos independientemente de si su origen se halla en otro idioma o si se trata de neologismos con los que se identifican a componentes electrónicos. A continuación, encontraremos una serie de términos utilizados frecuentemente, pero no os preocupéis, en el futuro dedicaremos mucha más atención a explicar estos términos, su aplicación práctica o su funcionamiento, según se trate.



ROUTER. Es un dispositivo que se encarga de «direccionar» el tráfico entre las distintas redes. El router se encarga de gestionar los paquetes y enviarlos a su destino adecuado, que se encuentra especificado en las tablas de direccionamiento. En la imagen, uno de los routers inalámbricos más populares del mercado, el Linksys.

Internet. Es la red de redes. Muchas veces se habla de la red en singular, pero Internet es un conjunto de redes interconectadas que permiten el acceso desde distintos niveles.

IRC. «Internet Relay Chat» o Conversación Interactiva en Internet. Se trata de un protocolo que permite establecer conversaciones simultáneas entre un gran número de usuarios.

LAN. «Local Area Network» o Red de Área Local. Las redes pueden ser locales o extensas (Wide Area Network). La diferencia entre un tipo de redes y otras se pasa en la propia amplitud geográfica de la misma. Las LAN pueden tener unos pocos kilómetros, mientras que Internet sería un buen ejemplo de WAN.

Multimedia. Hablamos de

multimedia cuando existen unos contenidos que son capaces de combinar elementos gráficos, de sonido, textos, imágenes fijas y en movimiento.

Password. Contraseña

Pixel. Según la RAE se trata de la «superficie homogénea más pequeña de las que componen una imagen, que se define por su brillo y color».

Plug and play. Enchufar y listo. Son dispositivos Plug and play aquellos que no necesitan configuración adicional para funcionar correctamente.

Posicionamiento. Hace referencia a la ubicación de una determinada página Web en los buscadores de Internet.

Router. Es un dispositivo que se encarga de «direccionar» el tráfico entre las distintas redes. El router se encarga de gestionar los paquetes y enviarlos a su destino adecuado, que se encuentra especificado en las tablas de direccionamiento.

Scanner. Dispositivo que, partiendo de un rayo de luz, realiza una lectura sobre una superficie, mostrando una representación de la misma.

SMTP. Son las siglas de «Simple Mail Transfer Protocol» o Protocolo simple de transferencia de correo. Como su nombre indica, es un protocolo que permite enviar mensajes de correo de un servidor local a otro remoto.



Video-on-demand. Aunque en muchas ocasiones se traduce como vídeo bajo demanda sería más correcto hacerlo como Televisión a la carta. Se basa en el envío de imágenes o materiales de vídeo almacenados en servidores remotos hasta un equipo cliente. En la imagen, el aspecto que ofrece el menú de navegación de Ojo, el servicio de Televisión a la carta de Ono.

Virus. Bajo esta definición se encuentran todos los programas que tienen la capacidad de replicarse a sí mismos y expandirse. No necesariamente tienen que ser dañinos y su nivel de peligrosidad se establece en función de su difusión, de su capacidad de infección, en la reversibilidad de los daños causados y en la gravedad de los mismos.

World Wide Web (WWW or W3). Red mundial. Es un sistema de información distribuido basado en el uso de hipertexto (http).

¿Y si le pagamos por sus llamadas recibidas?

Hasta un **40%** menos en sus facturas y además mejore las comunicaciones de su Empresa.

902 41 61 81

Llamenos y le visitará uno de nuestros asesores

Telefonía fija y móvil, datos, Internet, prefijos comerciales...

inicom

COMUNICACIÓN PARA EMPRESAS