



## ¿Que es INTERNET?

Seguro que usted ha oído el término INTERNET muchas veces y se ha preguntado que es y como funciona. La palabra Internet despierta un gran interés en nuestros días. La evolución del mundo de la informática, acompañada de un despertar del mundo de las comunicaciones, ha convertido este sueño en realidad.

De hecho, nuestra sociedad está aceptando esta nueva tecnología a pasos agigantados. Hasta ahora teníamos la radio. Solo podíamos escuchar y no podíamos participar activamente. Algo parecido, representaba la televisión, pero con imágenes. Más atrás queda la prensa escrita, sin embargo, Internet permite al usuario la interactividad, esto es, podemos participar activamente en este medio de masas, tomar decisiones sobre qué queremos consultar, dónde queremos ir, con quién queremos hablar.

El término Internet suele ir ligado al de "Autopistas de la información". Al Gore, Vicepresidente en turno de estados Unidos, fue quien usó el símil y la prensa quien lo popularizó. Pero aún se está lejos de alcanzar esa meta. Aunque unos pocos privilegiados tengan posibilidades de conectarse a la red a velocidades verdaderamente de "autopista", la triste realidad es muy distinta. Internet, si acaso, aún va en triciclo y le queda mucho camino que recorrer. Por eso es tan importante para los diseñadores de páginas Web, que realmente sean sencillas, y que los gráficos y las fotos no lastren la Web. Hay que saber encontrar un término medio entre velocidad y calidad de imagen.

Contestando nuevamente que es Internet de la forma más simple posible, diremos que Internet no es una red sino un conjunto de redes. De ahí que se le llame popularmente "red de redes". Una red, de forma muy simple, es un conjunto de ordenadores conectados entre sí. Para ello, deben hablar el mismo "idioma". y eso podría llegar a ser una dificultad, pues hay muchos ordenadores diferentes, por lo que se hace necesario fijar un idioma común para comunicarse entre sí. Esto es, el llamado protocolo de comunicaciones, que en Internet es el TPC/IP. Por lo tanto a través de Internet, podemos compartir algunos de los recursos de la Red, comunicarnos con cualquier ordenador de esta enorme y enrevesada telaraña.

Fuente: Biblioteca Técnica de Internet.- Juan A. Jiménez Torres.