



B.P. SERVIMED, S.A. de C.V.

BARRANCA DEL MUERTO 520
COL. ALPES, MÉXICO, D.F.
(52)(55)9171-9570
info@servimed.com.mx



Cuando la tecnología nos rebasó (segunda parte)

Dr. Jorge Bisteni Bustani

En el tiempo que transcurrió entre la creación de la primera parte de este documento y la que tiene usted en sus manos he sido testigo de nuevas e interesantes tecnologías que desde luego son de utilidad para el organizador de congresos.

Ya no existe rincón en el mundo en donde no haya una conexión de Internet de un ancho de banda “decente” para navegar por la red de redes y ver los cientos de correos que recibimos a diario pero ahora, dicha función también la podemos realizar a mas de 10,000 metros de altura. Así es, en los nuevos aviones transcontinentales ya podemos, con nuestra propia laptop recibir correos electrónicos y contestarlos, podemos tener juntas virtuales con personas que se encuentran en cualquier otro sitio del mundo, en fin, podemos hacer todo lo que haríamos desde nuestra oficina y la duración de la batería ya no es problema ya que existen tomas de corriente para seguir trabajando durante todo el vuelo.

Aquellos que no llevan computadora y que viajan en Business class pueden disfrutar de un sofisticado centro de entretenimiento en cada asiento. Se trata de una pantalla LCD de 10 pulgadas en donde se pueden ver películas, escuchar música, hay juegos, SMS/Email, mapas para ver la ruta del avión con distintos grados de acercamiento y mapas de las ciudades mas grandes del mundo.

La opción mas interesante es la de “SMS/Email” porque permite enviar mensajes de texto o SMS a celulares y también correos “cortos”.

¿Qué sigue? Pronto acceso WiFi lo cual permitirá que en el futuro todos los pasajeros tengan la oportunidad de conectar sus equipos a Internet sin restricciones.

En lo que se refiere a congresos y particularmente a los famosos trabajos “poster” hemos desarrollado una tecnología que día a día se perfecciona, lo cual permite alargar la vida útil del poster el tiempo que uno desee. Se acabo el poster de papel sobre una mampara. Ahora todo es electrónico. Todos los posters se colocan en un servidor mediante un software que impide la copia de imágenes o textos y se exhiben en tantas terminales como sean necesarias durante el congreso pero lo mas interesante es que después del congreso el poster puede seguir publicado en una página web. El autor puede recibir correos electrónicos preguntando sobre su trabajo o haciendo algún comentario o crítica. El sistema tiene además la ventaja de que los jueces encargados de la aceptación o el rechazo de los trabajos lo hacen también en línea mediante su conexión a Internet en donde contestan un formulario para calificar los trabajos con la posibilidad de hacer comentarios o preguntas

En congresos médicos lo de moda es la transmisión de cirugías en vivo desde una ciudad a otra pero con la modalidad de transmitir 3 o mas en forma simultanea y poder recibir el audio de la que sea de interés del congresista en una gran sala donde se transmiten todas las imágenes. Es decir, un congresista puede estar escuchando al cirujano del quirófano 1 mientras otro congresista sentado a su lado puede escuchar al cirujano del quirófano 3 mediante un receptor multicanal inalámbrico. El sistema es interactivo a través de coordinadores quienes formulan preguntas a los cirujanos que se encuentran operando en algún hospital. Toda esta transmisión se hace vía satélite y desde luego su costo es elevado.

Finalmente, para cerrar esta edición, hablaremos de la radiofrecuencia para el control de accesos. Se trata de un pequeño transmisor autoadherible que se coloca en el interior del gafete y que es reconocida por una antena que transmite la señal a una computadora. De esta forma se pueden ejercer acciones muy diversas como conocer el tiempo de asistencia de un congresista a una sesión, o bien impedir el paso mediante una puerta con un dispositivo magnético a quien no ha sido autorizado a un área específica. Es útil también para conocer la ubicación de una persona en un centro de convenciones grande.

La tecnología, para bien o para mal, avanza a velocidad sorprendente, mucho más rápido de lo que somos capaces de imaginar y su desarrollo es exponencial. Basta mirar unos cuantos años hacia atrás y compararlo con nuestro presente. ¿Que veremos el próximo mes?