

**El presidente de la Red Avanzada de Investigación, Ciencia y Educación de El Salvador (RAICES) destacó, en una entrevista en un reconocido medio de comunicación, cómo internet se ha convertido en una herramienta poderosa para la Educación y cómo las redes avanzadas impactan la ciencia y la investigación.**

“Internet como herramienta de formación educativa” fue hoy el tema central de la entrevista en vivo de William Meléndez, transmitida cada día por LPG Multimedia. El invitado especial para abordar esta temática fue el presidente de RAICES, Rafael Ibarra, también conocido como “El Padre del Internet”, debido a su ferviente trabajo para lograr conectar al país en 1995. Meléndez e Ibarra abordaron las temáticas más pujantes de Internet en este momento, tales como el uso de redes sociales para la educación y el fin de las direcciones IPv4. Ibarra destacó las ventajas que ha traído internet para la educación de los salvadoreños.

“Internet da a la educación una gran ubicuidad, los alumnos y docentes pueden estar en cualquier sitio y aprender en forma autónoma o dirigida”, apuntó.

El presidente de RAICES explicó que, en la actualidad, existen bastantes sitios de educación a distancia y los docentes salvadoreños se están preparando para adquirir las nuevas habilidades que requiere el dar clases a través de la web, como por ejemplo el uso máximo de las posibilidades multimedia y el uso de documentos web.

“Se abre la posibilidad de que la educación sea autónoma, cada uno puede aprender por sí mismo. A los adultos nos toca tratar de estimular y orientar esa competencia y habilidad casi innata que traen los niños de manejar la tecnología”, agregó.

Ibarra también señaló que en el sector privado salvadoreño, ya existen productos que pueden apoyar la educación dirigida a través de la web, sobre todo para niños y jóvenes. “Hay un producto que se llama T Box Planet, que conjuga estos esquemas de redes sociales e internet en un esquema educativo con control.”

La educación está siendo y puede ser transformada por internet, añadió Ibarra, aunque hay que reconocer que estamos en una etapa temprana del uso de TIC en educación. “No es la

panacea poner computadoras en una escuela y conexión a internet, no resuelve todos los problemas”, dijo.

## **Internet Avanzado**

Ibarra explicó que El Salvador se conectó a redes avanzadas desde 2005 -10 años después de haberse conectado a internet-, gracias a la existencia de RAICES, a cuya infraestructura están conectadas 7 universidades.

**“Los docentes de estas realizan su comunicación relacionada con ciencia, tecnología y educación con otros pares de disciplinas similares en el mundo a través de internet avanzado. La ciencia no puede ser ejecutada en una sola parte del planeta, ni en un solo laboratorio, sino que se hace de forma colaborativa”, destacó. “Internet es la autopista que todos usamos y que está congestionada. Internet 2 es otra autopista, pero libre, de uso exclusivo para científicos de distintas disciplinas, allí transitan libremente datos de biología, química, astronomía, de científicos de todo el mundo”, añadió.**

**El presidente de RAICES aprovechó el espacio multimedia para dar a conocer las redes avanzadas, un tema aún poco conocido por los salvadoreños.**