

CONFERENCIA LAS TELECOMUNICACIONES EN EL FUTURO DE MÉXICO

El pasado 17 de noviembre la Secretaría de Planeación y Desarrollo Académico promovió la conferencia magistral “Las Telecomunicaciones en el Futuro de México” impartida por el Dr. Federico Kuhlmann, Director del Programa de la Ingeniería en Telemática y Jefe de Departamento Académico de Sistemas Digitales del Instituto Tecnológico Autónomo de México (ITAM).

El tema expuesto abordó la forma en la cual México como otros países del mundo en desarrollo, están siendo impactados por las telecomunicaciones, destacando los siguientes aspectos: Casi dos terceras partes de la población mundial tiene un equipo celular, y estos equipos tienen ahora más memoria y más capacidad de procesamiento que las computadoras de hace unos cuantos años. Sirven para escuchar música, tomar y almacenar fotografías, para compartir

ideas, información, “sentimientos”, para estar en contacto con las personas que uno quiera, y a veces hasta se usan para realizar conversaciones telefónicas. En la actualidad se cuenta con una infinidad de servicios novedosos basados en tecnologías de información y de telecomunicaciones, que se ofrecen mediante redes convergentes y pronto se podría llegar a requerir de un solo equipo terminal que permita tener acceso a todos los servicios. Todo esto tiene un impacto grande sobre muchos aspectos de la vida de una nación: la economía, la sociedad, la cultura, la educación, la medicina, la democracia, por nombrar sólo unos cuantos.

En esta plática, además, se discutieron y analizaron algunas de las piedras angulares de la



Doctor Federico Kuhlmann (der) y doctor Adalberto Noyola en la presentación de la conferencia.

las telecomunicaciones modernas, poniendo especial énfasis en la interrelación que existe entre la tecnología, la regulación y la economía. Asimismo, se mencionaron algunos problemas que recientemente han ocupado la atención de la industria mexicana de las telecomunicaciones. ■■

Contacto con el Dr. Kuhlmann dentro de la página del ITAM: www.itam.mx

