



Instituto Tecnológico de Cancún

Materia:

Fundamentos de telecomunicaciones

Descripción de la importancia de las telecomunicaciones en la vida diaria

Profesor:

Ismael Jiménez Sánchez

Alumno:

Ángel Eduardo Hernández Pimentel

En la actualidad las telecomunicaciones han abarcado gran parte en nuestra vida diaria pues se ha convertido en parte fundamental en nuestro entorno, las telecomunicaciones en la vida diaria de las personas, de las organizaciones y de los países es cada día mayor: las telecomunicaciones fomentan el desarrollo social y económico, mejoran los servicios de salud, de educación, de gobierno y la democracia, estimulan la creación de empleos, contribuyen a preservar el medio ambiente, entre muchos otros beneficios. Por eso, no es posible imaginarse el presente o el futuro sin telecomunicaciones porque prácticamente estamos rodeados de telecomunicaciones.

Las computadoras, Internet, el correo electrónico, las teleconferencias de audio y video, las difusiones de televisión o video, las redes sociales, las páginas de educación en línea y la radiodifusión son algunos de los tipos de telecomunicaciones que favorecen a que niños, mujeres y hombres adquieran y refuercen sus conocimientos. Los estudiantes y otras personas que están aprendiendo pueden acceder al contenido didáctico directamente. Los docentes pueden fortalecerse profesionalmente y adquirir los conocimientos teóricos y prácticos necesarios para facilitar el aprendizaje de sus alumnos y para definir el contenido de los cursos y el plan de estudios que mejor se adecúe a sus necesidades. Las telecomunicaciones pueden mejorar el tratamiento y presentación de los contenidos didácticos, así como hacer posible que las zonas más apartadas tengan acceso a la educación.

Por último, gracias a las telecomunicaciones tenemos grandes ventajas en distintos ámbitos, no solo en la educación como ya mencionamos, por ejemplo, en la medicina gracias a las telecomunicaciones y la robótica hoy en día se está empezando a implementar una nueva forma de llevar a cabo cirugías de bajo grado de dificultad desde lugares distantes; es decir que el paciente está en un sitio y el médico en otro.