



INSTITUTO TECNOLÓGICO
de Pabellón de Arteaga

TEC

SÍNTESIS

TECNOLOGIAS

RICARDO DE JESUS ALFARO MARTINEZ

Las redes inalámbricas en la actualidad son muy importantes y las aplicaciones de dichas redes han brindado una gran ayuda y desarrollo al mundo entero, estas redes usadas diariamente en la vida por todas las personas estas redes inalámbricas han estado en constante evolución y llena de mejoras que con el paso del tiempo van sustituyendo otras redes inalámbricas que van quedando obsoletas y hoy en día una misma red puede realizar una variedad de tareas por si sola.

Estas son las principales redes inalámbricas que se usan en la vida cotidiana:

Wifi: esta podría ser la mas importante para nosotros en la actualidad casi dependemos totalmente de esta red ya que sin ella normalmente no podemos realizar ninguna actividad que requiera internet de por medio.

Bluetooth: Este tipo de red es probablemente de las mas usadas para transferencias a corta distancia, gracias a esta red podemos transferir cualquier tipo de archivos ligeros, también es usado para conectarse a bocinas y reproducir música en ellas a una frecuencia mucho más alta.

Red Móvil: Red importante y muy usada a nivel mundial, esta red es capaz de llevar o tener internet en cualquier lugar gracias a las compañías de teléfonos, estas redes van mejorando con el tiempo y son una gran herramienta para las comunicaciones.

Aplicación de punto a punto. Los dispositivos de red inalámbrica permiten sin muchas otras aplicaciones servicios como internet móvil, líneas telefónicas o centrales de conmutación, sistema de monitoreo de alarmas y video vigilancia.

Aplicación punto a multipunto

El uso de dispositivos inalámbricos multipunto puede ahorrar costos
Relativamente compartiendo recursos hasta en un 50% a través de múltiples instalaciones

Lejos; podemos destacar cosas como: servicios de internet, servidores de internet, trabajo (web, correo, impresión, archivos, etc.), líneas telefónicas e incluso conecta teléfonos, conmutadores analógicos e híbridos para la comunicación sucursal, subsidiaria o entidad.