

Esta practica fue muy interesante ya que en ella se realizó la demodulación de emisoras FM del área metropolitana de Bucaramanga, y al realizar estas demodulaciones obtenemos la capacidad de escuchar el audio resultante de dicha demodulación FM, también podemos ver lo que esta contenido en el ancho de banda de las emisoras FM las cuales analizamos, el audio mono, el estéreo y la señal piloto, además los parámetros que se requerían analizar en cada emisora, mencionados anteriormente, estaban ubicados en la frecuencia que aproximadamente deberían estar, además no todas las emisoras tienen todos estos parámetros, además dependiendo de los parámetros elegidos al hacer la demodulación o por otros factores algunas emisoras al demodularlas no se llegaba a obtener el resultado deseado el cual era escucharla, en otros equipos algunas de estas emisoras si pudieron ser demoduladas, y escuchar el contenido de estas. Esta practica fue muy buena a mi parecer, porque con ella podemos observar algunas de las capacidades de los radios definidos por software, también al identificar si las emisoras que transmiten en FM cumplen con los parámetros establecidos por la Agencia Nacional del Espectro, disponibles en el plan Técnico nacional de radiodifusión sonora (FM).