

Taller Sistemas de Comunicación (Modulación Demodulación)

1. Defina que es modulación
2. Cómo funcionan los moduladores
3. Qué quiere decir el término RF
4. En un sistema de comunicaciones que significan los términos: señal moduladora y señal portadora.
5. Se pueden transmitir señales de baja frecuencia por el espectro radioeléctrico? SI, NO? Justifique su respuesta.
6. Qué es la demodulación?
7. Qué es y en qué afecta el ruido en una transmisión de señales?
8. Cuántos tipos de ruido existen en la transmisión de señales?
9. Qué es la capacidad de un canal de comunicaciones?
10. Si tengo portadora y moduladora analógica, qué tipo de modulaciones se encuentran?. Enumérelas y explique brevemente.
11. Si tengo portadora analógica y moduladora digital, qué tipo de modulaciones se encuentran?. Enumérelas y explique brevemente.