

TEOREMA DE MUESTREO

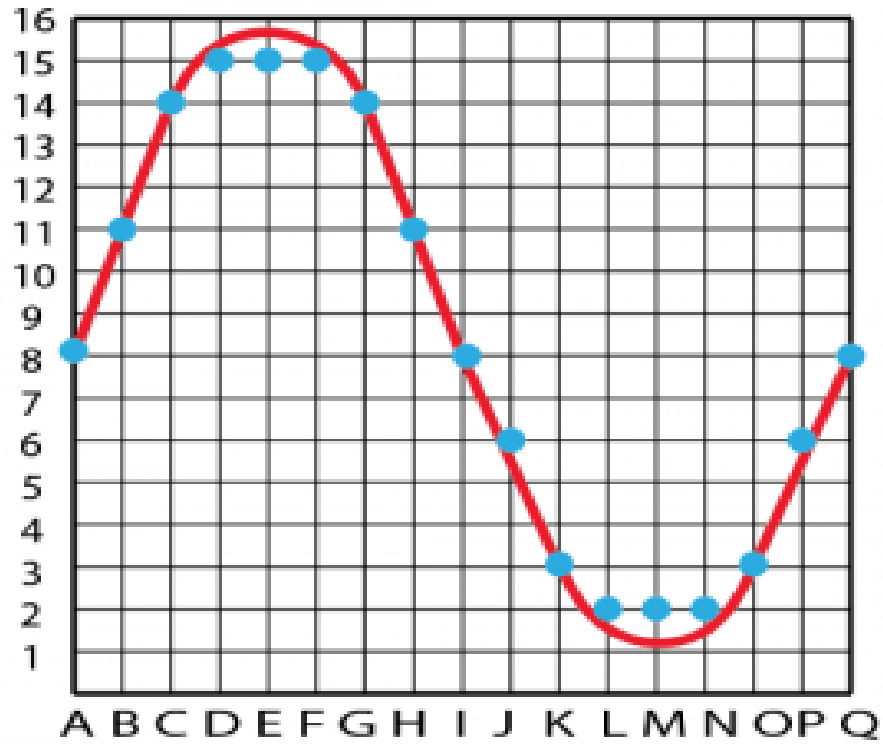


Fig. 1.- Señal senoidal muestreada

Se cuenta con una señal sinusoidal a la cual se le han aplicado los primeros dos pasos.

- Muestreo.
- Cuantificación.
- Aplicar una secuencia de bits para codificar la señal en PCM

A				B				C				D				E			
1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1

F				G				H				I			
1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0

J				K				L				M			
0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0