

## FORMULARIO SOLEMNE 2:

EN LOS PEAKS DE LA SEÑAL ORIGINAL SE APROXIMA A:

**VECES**

$$= 6,02n + 4,77 \text{ dB}$$

MEDIO SE APROXIMA A:

**VECES**

$$= 6,02n \text{ dB}$$

PROPIEDADES:

ANCHO DE BANDA PARA SEÑALES SINUSOIDALES:  
 $B$  [Hz] , USANDO

ANCHO DE BANDA PARA SEÑALES CUADRADAS:  
 $B$  [Hz]

$R =$  bps

$n =$  bits

$$D = \text{[Baudios]}$$

$$D = \text{[Baudios]}$$

$$D = \text{[Baudios]}$$

### SEÑALES BINARIAS

El ancho de banda de  $w(t)$  es:

$$B_D \text{ [Hz]}$$

### SEÑALES MULTINIVEL

$$(\text{[Hz]})$$

$$B = \text{[Hz]}$$

$$= \text{[Hz]}$$

$$L =$$

