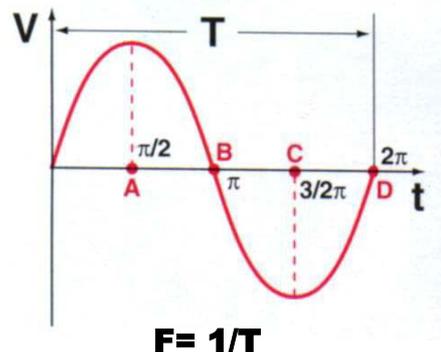
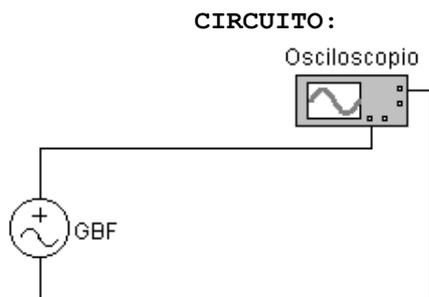


• APARATOS DE MEDIDA

- Osciloscopio y generador de baja frecuencia.

• PROCESO OPERATIVO:

1. Montar el dispositivo que se encuentra en el esquema.
2. Calibrar el osciloscopio para medir frecuencias.
3. Ajustar la frecuencia del generador, midiendo con el polímetro en la escala de medir frecuencia, según la tabla adjunta y conseguir que aparezca en la pantalla del osciloscopio un ciclo completo, mediante el conmutador de base de tiempos (Time/div).
4. Averiguar el periodo para cada ajuste y posteriormente la frecuencia sabiendo que  $f=1/T$ , siendo  $T= n^\circ$  de divisiones por el valor de la base de tiempos.



Generador BF	Osciloscopio			
	Time/div	Div.	T Periodo	F Frecuencia
50 Hz				
100 Hz				
150 Hz				
300 Hz				
1 KHz				
1.5 KHz				
3 KHz				

MÓDULO		FECHA	NOMBRE		<a href="http://www.portaltecnicofp.com">http://www.portaltecnicofp.com</a>		
			Autor: Enrique Vilches				
NOTA	FIRMA	<b>Medida de frecuencias con el osciloscopio.</b>			CURSO	NÚMERO	PRÁCTICA
ESPECIALIDAD :							