

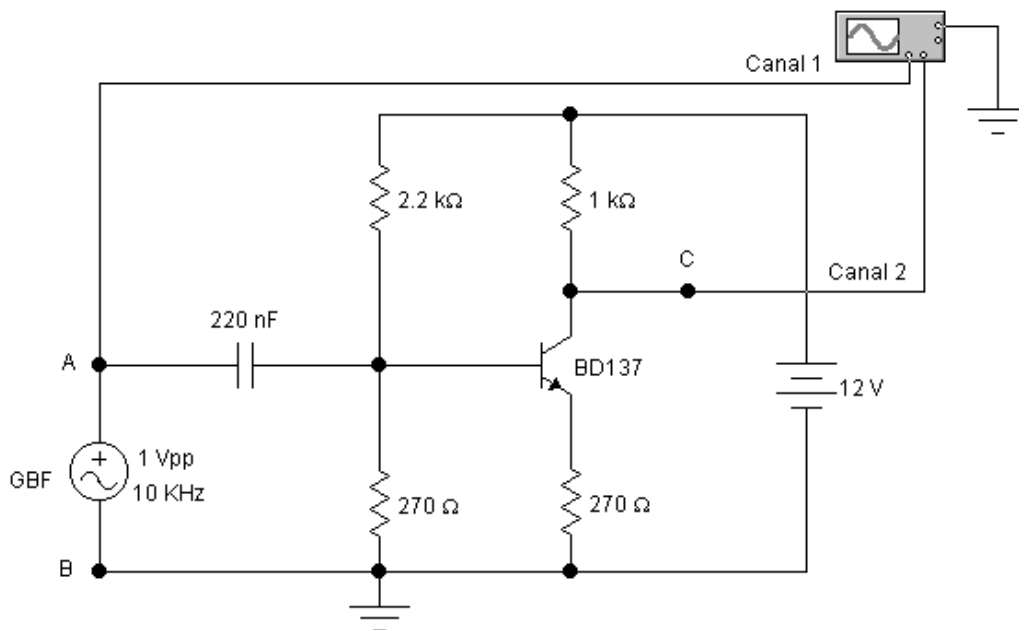
• APARATOS DE MEDIDA

- Osciloscopio y generador de baja frecuencia.

• PROCESO OPERATIVO:

1. Montar el circuito.
2. Conectarlo a 12V.
3. Inyectar una señal alterna con un generador de B.F. de 10 KHz y 1 V de pico a pico en A-B.
4. Visualizar en el osciloscopio de doble haz la señal de entrada (A-B) y la señal de salida (C-B).
5. Trazar la recta de carga del transistor y el punto en el que trabaja.
6. Aumentar la frecuencia del GBF a 1 MHz y observar que disminuye la ganancia.
7. Aplicar 2 Vpp y observar la distorsión.

CIRCUITO:



Entrada V/div: _____

Salida V/div: _____

MÓDULO		FECHA	NOMBRE	http://www.portaltecnicofp.com		
		Autor: Enrique Vilches		CURSO	NÚMERO	PRÁCTICA
NOTA	FIRMA	Amplificador de una etapa con transistor			ESPECIALIDAD :	