

## Creación De Esquemas En EasyEDA

**MATERIAL DE APOYO ELECTRÓNICA:** teoría de circuitos y dispositivos electrónico

**AUTOR:** ROBERT L. BOYLESTAD LOUIS NASHESKY

**PÁGINA DE APOYO:**

- <https://easyeda.com/>
- <https://lcsc.com/>
- <https://www.digikey.com/es/resources/conversion-calculators/conversion-calculator-pcb-trace-width>
- <https://luismiguelhs.com/tarjeta-presentacion-digital/>

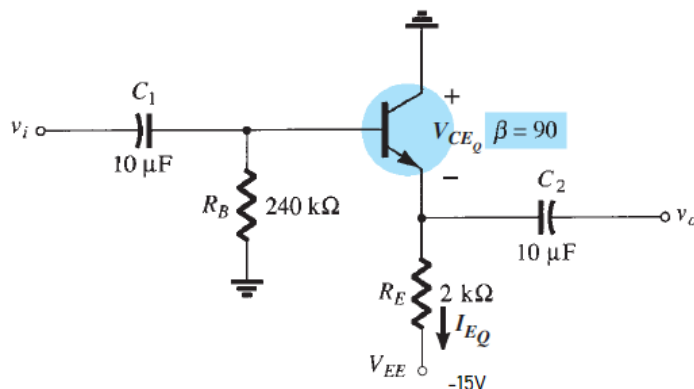
### ESQUEMA y DISEÑO PCB

#### CONFIGURACIÓN EN EMISOR-SEGUIDOR

Página 188

Se trabajó para un Voltaje de VEE de -15V

**EJEMPLO 4.16** Determine  $V_{CEQ}$  y  $I_{EQ}$  para la red de la figura 4.48.



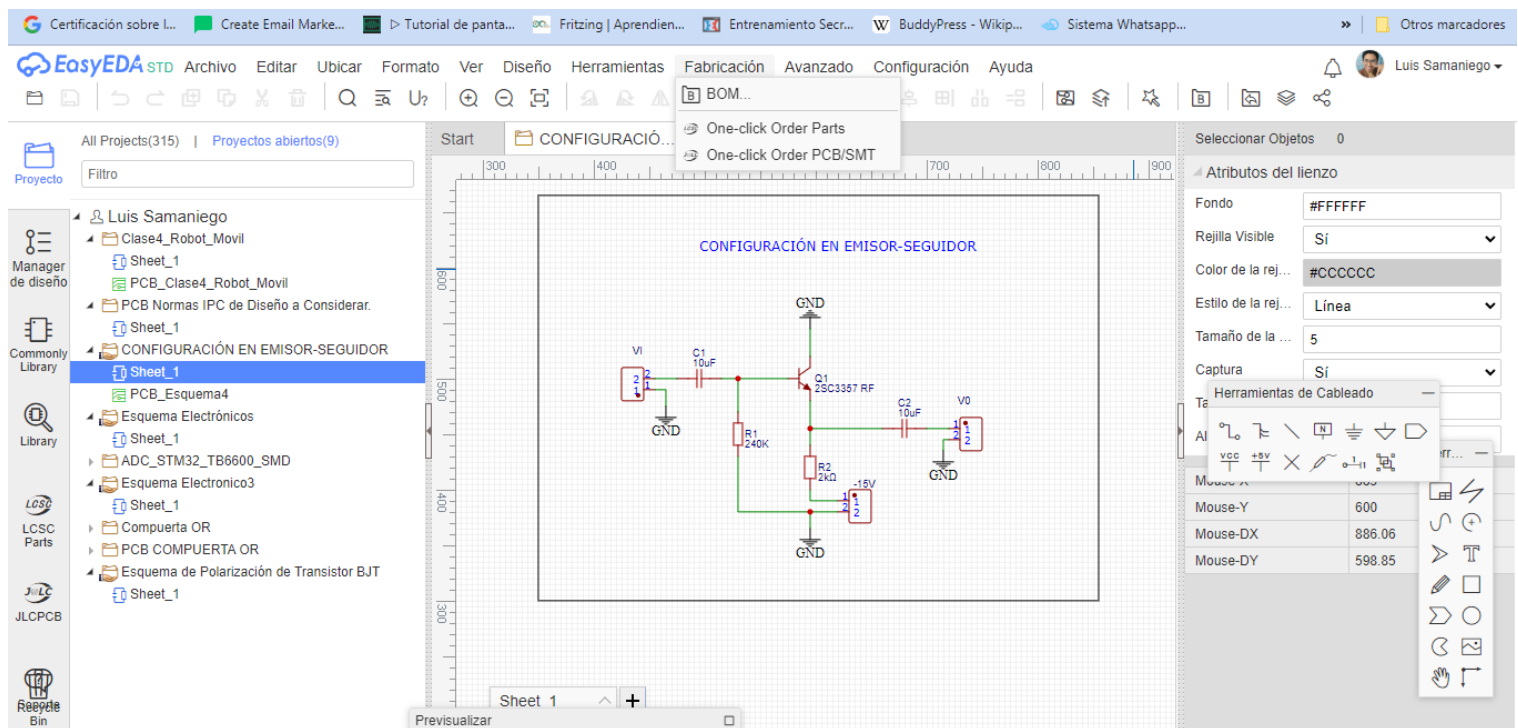
**FIG. 4.48**  
Ejemplo 4.16.



## LISTA Y CÓDIGOS DE LOS MATERIALES

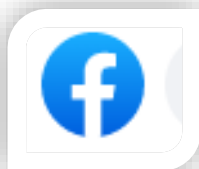
NUMERO	COMPONENTE	CÓDIGO
1	Resistencia de 240KΩ	C172988
2	Resistencia de 2KΩ	C714001
3	Capacitor 10uF	C454403
4	BJT B=90	C604961
5	Bornera de 2 Pines	C557646
6	Bornera de 3 Pines	C8401

Se realizó esquema y Diseño de PCB en EasyEDA



Link de EasyEDA del diseño realizado

<https://easyeda.com/editor#id=eba0da5584044ae6ba24235ecc719c2b|b92c88016cb14043abeb5803ae3f4f59>



910396661



Luis