

Ayudantía 11 - Amplificadores Operacionales

Pedro Morales Nadal

pedro.morales1@mail.udp.cl

© +56 9 30915977

Edicson Solar Salinas

 ${\tt edicson.solar@mail.udp.cl}$

© +56 9 92763279

Shi Hao Zhang

shi.zhang@mail.udp.cl

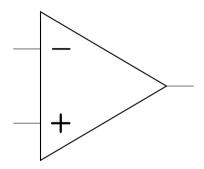
© +56 9 90787770

Ingeniería Civil en Informática y Telecomunicaciones

¿Qué veremos?

- Amplificadores Operacionales
 - Configuraciones
- Ejercicios

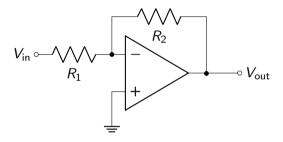
Amplificadores Operaciones



Dispositivo electrónico que amplifica la diferencia de voltaje entre sus dos entradas

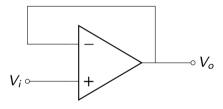
Configuraciones

Inversor



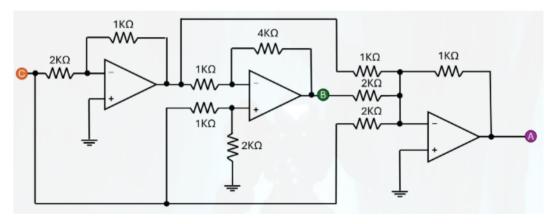
Configuraciones

Seguidor de Voltaje



Ejercicio

Si en el siguiente circuito, ${\bf B}$ tiene un valor de 8 V, determine los voltajes en los puntos ${\bf A}$ y ${\bf C}$.



Recursos de Ayudantía

Clickeable

- Repositorio de ayudantías
- Playlist de ayudantías
- Ayudantía 11 OpAmps (Video)
- Ejercicios de OpAmps (Video)

¿DUDAS?



CHAO GENTE

