# Modulador Para El amplificador clase D Universidad ICESI

M. Gallego. R, N. J. Salazar. E.

3 de diciembre de 2019



# Contenido

- 1 Modulación
- 2 Amplificador
- 3 Filtro
- 4 Conclusiones
- 5 Preguntas



# Modulación

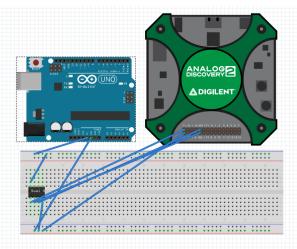


# Modulación





### Circuito



fritzing

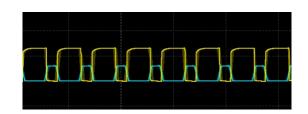


5/13

# Amplificador



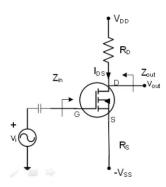
# Amplificador





ICESI

#### Circuito





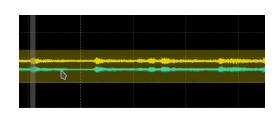
8/13

Filtro



9/13

#### **Filtro**





# Conclusiones



# Conclusiones

- Frecuencias
- Variaciones de Audio
- Errores de diseño



Preguntas

