

Amplificatore Elettronico







Cusmano Davide Cuturi Manuela



Obiettivi del progetto

- Spiegare cos'è un Amplificatore Elettronico e il suo funzionamento;
- Differenza tra Amplificatore ideale e reale;
- Approfondire alcuni tipi di Amplificatori;
- Amplificatori e Digitale;
- Mostrare le problematiche relative a questi dispositivi;



Riferimenti Bibliografici

- Sedra, Smith, «Circuiti per la microelettronica», Edises, 2013
- G. Giustolisi, G. Palumbo, «Introduzione ai Dispositivi Elettronici», Franco Angeli, 2005.
- Google Immagini (https://www.google.it/imghp?hl=it)



Argomenti Teorici Trattati

- Equalizzatore;
- Banda di un segnale;
- Rumore;
- Convertitore Digitale-Analogico;