



PROYECTO: Deep learning para clasificación de señales vocales

Resumen Técnico

Se diseñan modelos de aprendizaje automático, más precisamente redes neuronales profundas, para clasificación automática de audio, con la medición de la calidad vocal en escala GRBAS como objetivo principal. El diseño de las primeras capas de los modelos de redes neuronales se orienta a la reproducción de medidas acústicas relacionadas con la calidad de la voz.

Autores:

Ing. García, Mario Alejandro

Dr. Sanchez, Jorge Adrián; Lic. Rosset, Ana Lorena; Dr. Evin, Diego Alexis; Lic. Pereyra, Valeria Inés

Duración: Inicio: 01/01/2019 - Fin: 31/12/2021