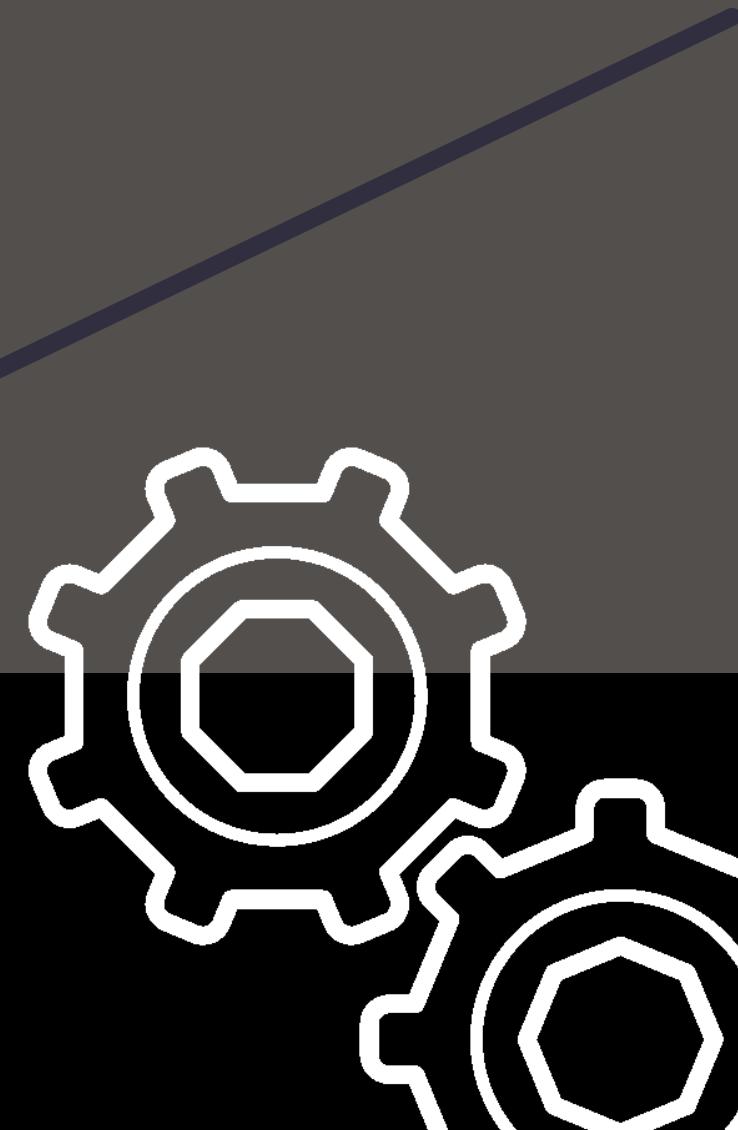
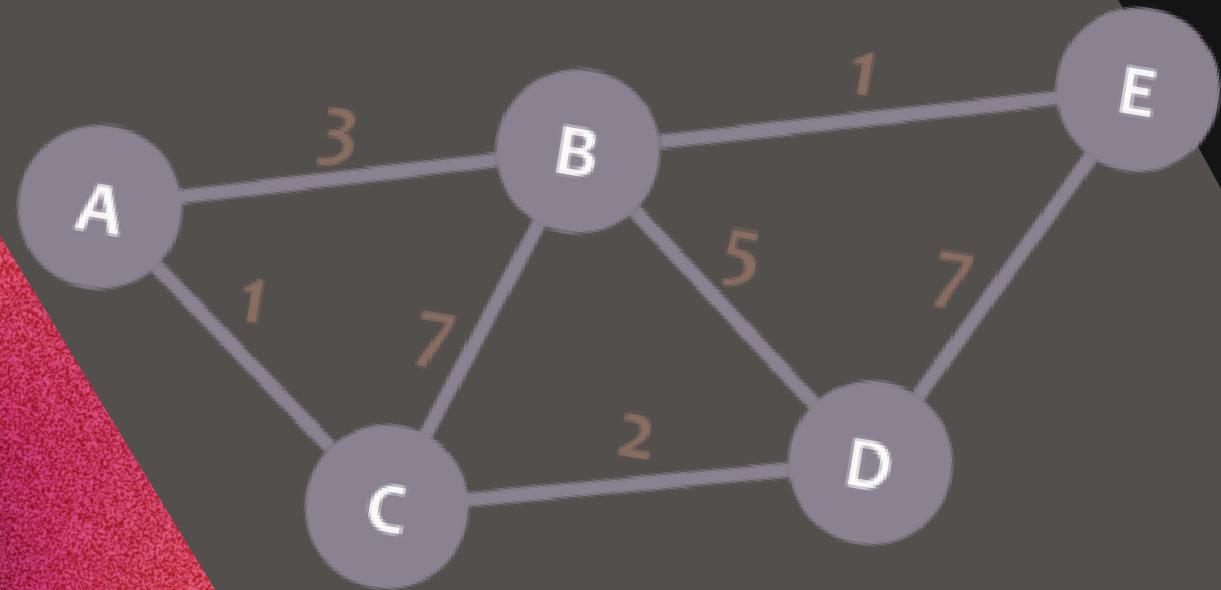


ALGORITMO DE PRIM

Mojica Ramirez Cesar Arturo
18310450



PRI



El algoritmo de Prim se trabajó con el objetivo de encontrar el árbol recubridor más corto

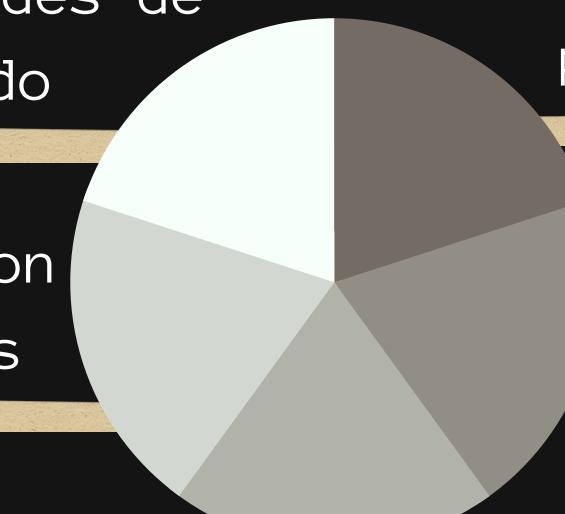
Este algoritmo encuentra un subconjunto de aristas que forman un árbol con todos los vértices, donde el peso total de todas las aristas en el árbol es el mínimo posible

IMPLEMENTACION

Cable de redes de cableado

Implementacion en servidores

Utilizacion en creacion de carreteras



Utilizacion en postes de luz

GPS



EJEMPLO DEL ALGORITMO