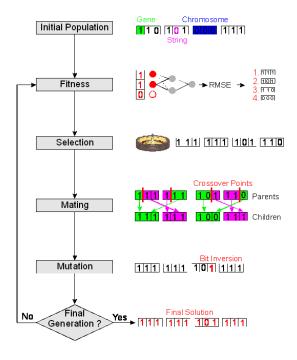
SISTEMA DE VENTAS DELIVERY

Algoritmo Genetico:

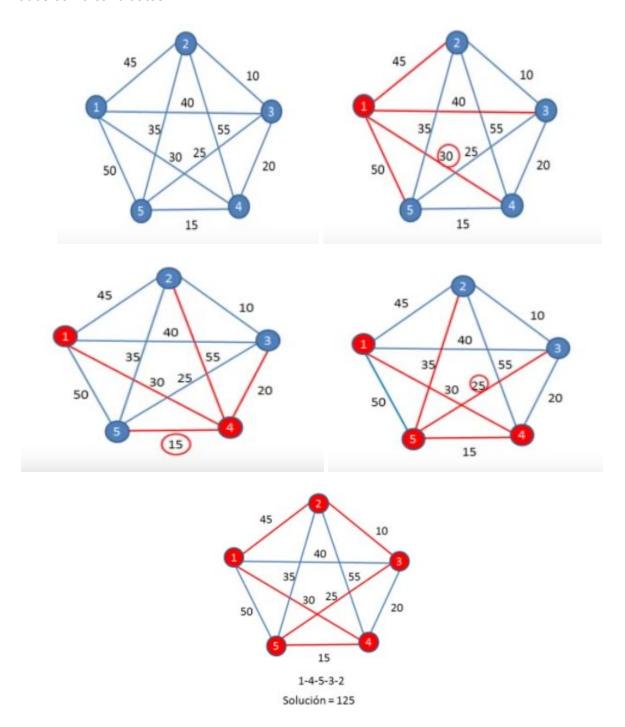


Dentro del negocio se tiene que priorizar las bolsas de envío que tengan mayor costo además del peso máximo que soporta la motocicleta para realizar los delivery.

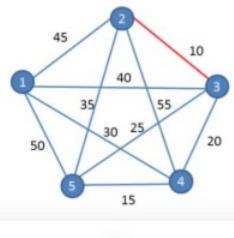


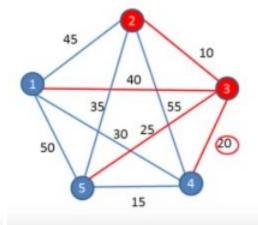
Algoritmo Greedy:

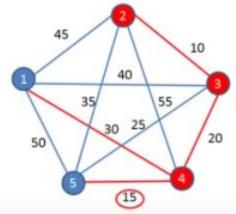
Nodos como candidatos:

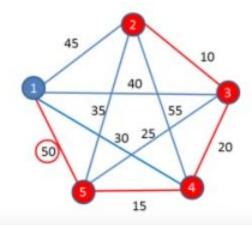


Aristas como candidatas:







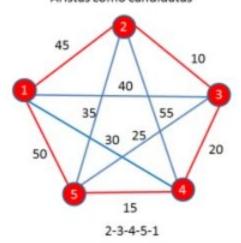


Nodos como candidatos

30 25

Comparando:





Solución = 140



Para la resolución de encontrar el camino mínimo para el repartidor, se implementa el algoritmo greedy, estos se encuentran a partir de una lista de coordenadas a donde el usuario debe repartir los productos.