Universidad de Guadalajara Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías

Ingeniería de Computación



Análisis de Algoritmos (D01)

Proyecto final - Objetivos y Entregables

Carlos Andres Chico Aguayo

Gael Emiliano Anaya Garcia

Naylea Danae Silva Penaloza

Carlos Humberto Avila Sanchez

Nahomi Itzel Luna Ornelas

JORGE ERNESTO LOPEZ ARCE DELGADO

Conjunto de datos para la prueba

Almacenen (D):

- 1. Nombre
- 2. Apellido
- 3. Coordenadas
- Cliente 1(C1):
 - Mariana
 - Santoyo
 - **>** (50)(-75)
- Cliente 2(C2) :
 - > Jose
 - Cabrera
 - **>** (20)(-20)
- Cliente 3(C3):
 - Jesus
 - Montes
 - **>** (-80)(-80)
- Cliente 4(C4):
 - Juan
 - Perez
 - **(10)(20)**
- Cliente 5(C5):
 - Maria
 - ➢ Gomez
 - **>** (15)(25)
- Cliente 6(C6):
 - Carlos
 - Rodriguez
 - > (8)(18)
- Cliente 7(C7):
 - Angel
 - Ochoa
 - **>** (-40)(5)
- Cliente 8(C8):
 - Daniela
 - > Figueroa
 - **>** (-50)(-3)

Capacidad de Vehículos:

- Vehículo A (VA) 10 espacios
- Vehículo B (VB) 15 espacios

Productos:

- 1. Nombre
- 2. Peso
- Mochila (2)
- Pantalla (8)
- Bocina (6)
- Refrigerador (12)
- Computadora (4)
- Mesa (15)
- Cama (14)
- Coca cola (1)
- Teléfono (1)
- Herramientas (8)
- Puerta (2)
- _ .
- Estufa (5)
- Espejo (3)
- Ropero (9)
- Lavadora (6)
- Estante (7)
- Consola (13)