# Modelo inicial warehousing

Restricciones:

* Máximo 3 ordenes por viaje
* Completar todas las ordenes
* Todos los artículos de una orden se completan
* Una orden asignada a un solo batche

Conjuntos

Parámetros

Variables de decisión

Función objetivo

Minimizar el numero de visitas a cada posición

Restricciones:

Máximo 3 órdenes por batche

Debemos cumplir con las órdenes del día

Una orden en un solo batche

Se deben visitar todas las posiciones de la orden