Max :

1. ressources allouées
2. Taux de contact

Min :

1. nb de tractage

sc.

Typologie avion respecté

Deux avions ne sont pas alloués au même moment sur le même parking

TDN : transit de nuit

MP : Moyen Porteur

Si l’avion est tractable et que (date arrivée 1er vol – date dep 2e vol >4h) : tractable 2 fois

1ère étape : diag de classe

Classe recuit simulé (attribut T, nb iter)

Parking

Séjour

Class Operation :

Date dateArrivee

Date datedepart

String NomParking

Vect<String> parkingCompatible

Vect(Operation)

Vect(Int)

Qlqsoit sejour :

Pas tractable :

Vect.push\_back(Operation(sejour.arrive,sejour.depart, » »)

Si 2 fois tractables :

Vect.push\_back(Operation(sejour.arrive,sejour.arrive+TTMa, » »)

Vect.push\_back(Operation(sejour.arrive+TTMa,sejour.depart-TTMd, » »)

Vect.push\_back(Operation(sejour.depart-TTMd,sejour.depart, » »)

Si 1 fois tractable :

Vect.push\_back(Operation(sejour.arrive, » »)

Vect.push\_back(Operation(,sejour.depart, » »)

TTMa : 30min apres arrivee

TTMd : 1h avant depart

Buffer : espace entre deux avions (1 qui arrive et 1 qui part) sur un parking. **Buffer de 20min**

To Do List :

* Tester l’autre modèle
* si pareil, décodage trop simple, ajout règles
* 5 operateurs
* Test 1 par 1
* Test 2 par 2
* Lancer plusieurs run puis tracer les perf de chaque op (1 par 1) ou de chaque 2 op (2 par 2)