Problema del Viajante

García Prado, Sergio sergio@garciparedes.me

24 de abril de 2017

Resumen

[TODO]

1. Introducción

[TODO]

2. Problema del Viajero (TSP)

[TODO]

2.1 Estrategia Exacta

[TODO]

2.2 Estrategia Greedy

[TODO]

2.3 Estrategia 2-OPT

[TODO]

2.4 Estrategia GRASP

[TODO]

2.5 Estrategia Simulated Anneling

[TODO]

3. Problema del Viajero con Ventana de Tiempo (TSPTW)

[TODO]

4. Resolución de Problemas

4.1 burma14

[TODO]

```
4.2\ \mathrm{br}17
  [TODO]
4.3 \ \mathrm{n}21\_1
  [TODO]
4.4\ \mathrm{n}21\_2
  [TODO]
4.5\ \mathrm{n}21\_3
  [TODO]
4.6\ \mathrm{n}21\_4
  [TODO]
4.7 \ \mathrm{n}21\_5
  [TODO]
4.8~{\rm tsp\_}60\_1
  [TODO]
4.9 tsp_60_2
  [TODO]
4.10~{\rm tsp\_}60\_3
  [TODO]
4.11 \hspace{0.1cm} tsp\_100\_1
  [TODO]
4.12 \ \mathrm{tsp}\_100\_2
  [TODO]
4.13\  \, \mathrm{n40w20.001}
   [TODO]
4.14 \quad n40w60.004
  [TODO]
4.15\  \  \, \mathrm{n60w20.005}
  [TODO]
```

Referencias

- $[1]\,$ Aguado, J. S. Modelos de Investigación Operativa, 2016/17.
- $[2] \ \ GARC\'IA\ \ PRADO,\ S.\ \ Mosel\ Examples.\ \ \texttt{https://github.com/garciparedes/mosel-examples}.$