**Práctica 5**

1. Restricciónes

* El método de cruce es cxTwoPoint
* El método de mutación es mutShuffleIndexes con probabilidad de 0,2
* El método de selección es selTournament entre 3
* La población de individuos 20
* Una probabilidad de cruce de 0,5 y de mutación de 0,2
* Número de generaciones 30

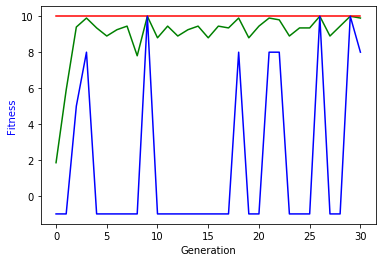
****

Ilustración 1: restricción\_a\_example30

Ein Bild, das Screenshot enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Ilustración 2: restricción\_d\_metropolis30

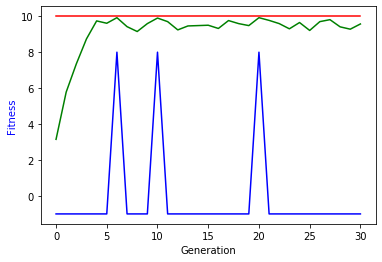


Ilustración 3: restricción\_a\_example100

Ein Bild, das Text, Karte enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Ilustración 4: restricción\_d\_metropolis100

Ein Bild, das Screenshot enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Ilustración 5: restricción\_a\_example150

Ein Bild, das Text, Karte enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Ilustración 6: restricción\_d\_metropolis150

Ein Bild, das Screenshot enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Ilustración 7: restricción\_a\_example200

Ein Bild, das Text, Karte enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

2. MultiObjective