```
┌─────────────────────────────┐
│         Operator            │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│ + ~Operator()               │
│ + apply()                   │
│ + setPopulation()           │
│ + setIndividual()           │
│ + setParents()              │
└─────────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────────┐
│      GuidedMutation         │
├─────────────────────────────┤
│ - individual                │
│ - numUnits                  │
│ - mutationRate              │
├─────────────────────────────┤
│ + GuidedMutation()          │
│ + setIndividual()           │
│ + setPopulation()           │
│ + setParents()              │
│ + apply()                   │
└─────────────────────────────┘
```