```
┌─────────────────────────────────────────────────────────────┐
│                 aptk::Heuristic< State >                    │
└─────────────────────────────────────────────────────────────┘
                              ▲
                              │
┌─────────────────────────────────────────────────────────────┐
│     aptk::agnostic::H2_Heuristic< Search_Model, cost_opt >  │
└─────────────────────────────────────────────────────────────┘
```