```
┌─────────────────────────────────────────┐
│  multiscale::MultiscaleException        │
├─────────────────────────────────────────┤
│  - explanatoryString                     │
├─────────────────────────────────────────┤
│  + MultiscaleException()                 │
│  + MultiscaleException()                 │
│  + what()                                │
│  # constructExplanatoryString()          │
└─────────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────────┐
│  multiscale::IOException                 │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                          │
├─────────────────────────────────────────┤
│  + IOException()                         │
│  + IOException()                         │
└─────────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────────┐
│  multiscale::FileOpenException           │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                          │
├─────────────────────────────────────────┤
│  + FileOpenException()                   │
│  + FileOpenException()                   │
└─────────────────────────────────────────┘
```