```
┌─────────────────────────────────────────┐
│  ObservableGeometricObject               │
├─────────────────────────────────────────┤
│ - observers_                             │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + ~ObservableGeometricObject()           │
│ + Attach()                               │
│ + Detach()                               │
│ # Notify()                               │
│ # Notify()                               │
└─────────────────────────────────────────┘
                     △
                     │
┌─────────────────────────────────────────┐
│  GeometricObjectImplementation           │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                          │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + ~GeometricObjectImplementation()       │
└─────────────────────────────────────────┘
         △           △           △
         │           │           │
┌──────────────┐ ┌──────────────┐ ┌──────────────┐
│ ConicImple-  │ │ LineImple-   │ │ PointImple-  │
│ mentation    │ │ mentation    │ │ mentation    │
├──────────────┤ ├──────────────┤ ├──────────────┤
│ - equation_  │ │ - equation_  │ │ - equation_  │
├──────────────┤ ├──────────────┤ ├──────────────┤
│ + SetPosition() │ + SetPosition() │ + SetEquation() │
│ + GetEquation() │ + GetEquation() │ + GetEquation() │
│ - ConicImple-   │ - LineImple-    │ - PointImple-   │
│   mentation()   │   mentation()   │   mentation()   │
└──────────────┘ └──────────────┘ └──────────────┘
```