```
┌─────────────────────────────────────────────┐
┆           oomph::TriangleMeshCurve           ┆
└─────────────────────────────────────────────┘
                        ↑
┌─────────────────────────────────────────────┐
┆        oomph::TriangleMeshClosedCurve        ┆
└─────────────────────────────────────────────┘
                        ↑
┌─────────────────────────────────────────────┐
│           oomph::TriangleMeshPolygon          │
└─────────────────────────────────────────────┘
                        ↑
┌─────────────────────────────────────────────┐
│  oomph::ImmersedRigidBodyTriangleMeshPolygon  │
└─────────────────────────────────────────────┘
```