```
┌─────────────────────────────┐
│   osea::ofreq::oFreqCore     │
├─────────────────────────────┤
│ + logStd                    │
│ + logErr                    │
│ + logMon                    │
│ # SLASH                     │
│ # GRAVITY                   │
│ # PI                        │
├─────────────────────────────┤
│ + oFreqCore()               │
│ + ~oFreqCore()              │
└─────────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────────┐
│  osea::ofreq::OutputDerived  │
├─────────────────────────────┤
│ # pName                     │
│ # pClassName                │
│ # pParentBody               │
├─────────────────────────────┤
│ + OutputDerived()           │
│ + OutputDerived()           │
│ + ~OutputDerived()          │
│ + setOutputBody()           │
│ + getName()                 │
│ + getClassName()            │
│ + setName()                 │
│ + getCurWaveInd()           │
│ + calcOutput()              │
│ + listBody()                │
│ and 9 more...               │
│ # addResult()               │
└─────────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────────┐
│  osea::ofreq::GlobalSolution │
├─────────────────────────────┤
│ # orderDerivative           │
├─────────────────────────────┤
│ + GlobalSolution()          │
│ + GlobalSolution()          │
│ + ~GlobalSolution()         │
│ + setDerivative()           │
│ + getDerivative()           │
│ + calcOutput()              │
│ # getSolution()             │
└─────────────────────────────┘
```

osea::ofreq::GlobalAcceleration	osea::ofreq::GlobalMotion	osea::ofreq::GlobalVelocity
+ GlobalAcceleration() + GlobalAcceleration() + ~GlobalAcceleration() + setDerivative()	+ GlobalMotion() + GlobalMotion() + ~GlobalMotion() + setDerivative()	+ GlobalVelocity() + GlobalVelocity() + ~GlobalVelocity() + setDerivative()