```
┌─────────────────────────────────────┐
│         VaRCompute< T, U >          │
├─────────────────────────────────────┤
│ # computeReturn                     │
│ # model                             │
├─────────────────────────────────────┤
│ + VaRCompute()                      │
│ + ~VaRCompute()                     │
│ + setAlpha()                        │
│ + setPeriod()                       │
│ + computeVaR()                      │
│ + computeVaR()                      │
│ + computeVaRWholePath()             │
└─────────────────────────────────────┘
                 △
                 │
                 │
┌─────────────────────────────────────┐
│       VaRMonteCarloCompute          │
│          < T, U, V >                │
├─────────────────────────────────────┤
│                                     │
├─────────────────────────────────────┤
│ + VaRMonteCarloCompute()            │
│ + ~VaRMonteCarloCompute()           │
│ + setNumberofSim()                  │
│ + computeVaR()                      │
│ + computeVaRWholePath()             │
└─────────────────────────────────────┘
```