```
┌─────────────────────────────────────────────────┐
│ std::vector< HistogramValue< D, T0, T1 > >      │
└─────────────────────────────────────────────────┘
                         ▲
                         │
┌─────────────────────────────────────────────────┐
│ utk::Histogram< D, T0, T1 >                      │
└─────────────────────────────────────────────────┘
```