```
┌─────────────────────────────────┐
│ testing::Environment            │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│  +  ~Environment()              │
│  +  SetUp()                     │
│  +  TearDown()                  │
└─────────────────────────────────┘
                △
                │
┌─────────────────────────────────┐
│ TestGenerationEnvironment       │
│ < kExpectedCalls >              │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│ + FixtureConstructorExecuted()  │
│ + SetUpExecuted()               │
│ + TearDownExecuted()            │
│ + TestBodyExecuted()            │
│ + TearDown()                    │
│ + Instance()                    │
└─────────────────────────────────┘
```