```
                                    ┌─────────────────────────────────┐
                                    │       testing::Environment       │
                                    └─────────────────────────────────┘

┌──────────────┐ ┌──────────────┐ ┌──────────────┐ ┌────────────────────────────────────────┐ ┌──────────────────────────────────────────────┐ ┌───────────────────────────────────┐
│ BarEnvironment│ │ FooEnvironment│ │ SetupEnvironment│ │ TestGenerationEnvironment< kExpectedCalls > │ │ testing::internal::EnvironmentInvocationCatcher │ │ testing::internal::FinalSuccessChecker │
└──────────────┘ └──────────────┘ └──────────────┘ └────────────────────────────────────────┘ └──────────────────────────────────────────────┘ └───────────────────────────────────┘
```