

ARQUITECTURA

Mobile Framework 1.1

Arquitectura

A close up of a logo

Description automatically generated

Descripción

* SDET: el programador que desarrolla los tests.
* Librería y Scripts: el conjunto de métodos se llama librería. Los Test Cases utilizan las librerías, y los Test Suites agrupan Test Cases. Finalmente, los Scripts permiten la ejecución de los Test Cases.
* Repositorio: el proyecto se encuentra alojado en Github, donde se maneja remotamente el control de versiones.
* Framework: consiste de todo el conjunto de librerías, scripts y documentación que en conjunto representan nuestra Solución.
* Test Server: dónde se aloja la framework. Esta requiere de tener integración a Git para traerse los cambios del repositorio, Python para poder ejecutar los scripts, y ADB para poder conectarse al dispositivo final.
* Dispositivo movil: el dispositivo final, donde estamos ejecutando los tests y evaluando su comportamiento.