



Framework.

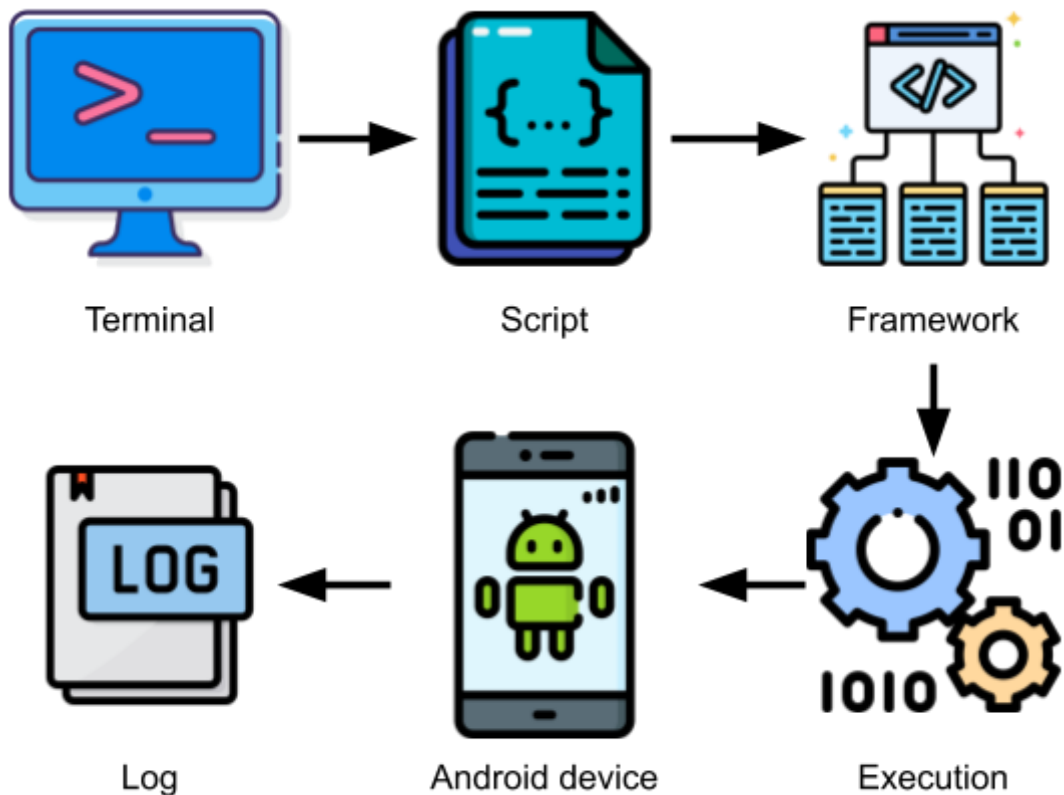
**Historial de versiones**

Versión	Fecha	Autor
LFA-001-00	17 - 04 - 2020	Oscar Antonio Hernández Mojica

<b>Terminal</b>	<b>3</b>
<b>Script</b>	<b>3</b>
<b>Framework</b>	<b>4</b>
<b>Execution y Log</b>	<b>4</b>
<b>Android device</b>	<b>4</b>

# ARQUITECTURA

En el presente documento se describe la arquitectura empleada para la desarrollo del framework **LATA**



## Terminal

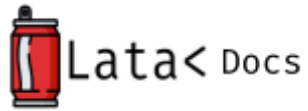
Es el acceso al usuario el cual le muestra un menú para la ejecución de los diferentes procesos que se pueden realizar en un celular, además de validar que las entradas proporcionadas sean válidas. Durante la ejecución de un script, aparecerá en la terminal los mensajes del proceso de ejecución.

## Script

Describe la serie de instrucciones para realizar determinada acción.

## Framework

Es el conjunto de scripts y funciones el cual se coordinan para realizar un determinado proceso.



## Execution y Log

Durante la ejecución de un proceso se estará registrando en un archivo de texto el script que se está ejecutando, las marcas de tiempo de cuando inicia y termina el script, y el estado del mismo.

## Android device

Representa el dispositivo objetivo en el cual se realizarán las pruebas