Repositorio en GitHub:

<https://github.com/cvfrans/exam-client-v1.git>

1. Miscroservicio;

Credenciales:

* Usuario: clientapp
* Password: \*Prueba@2020

Pruebas integrales en postman:

https://www.getpostman.com/collections/f832647e49e71ed2451f

API Rest documentada en Swagger:

[*http://ec2-3-12-82-30.us-east-2.compute.amazonaws.com/swagger-ui.html#/*](http://ec2-3-12-82-30.us-east-2.compute.amazonaws.com/swagger-ui.html#/)

Imagen que contiene captura de pantalla

Descripción generada automáticamente

Despliegue en AWS:

Base URI:

*http://ec2-3-12-82-30.us-east-2.compute.amazonaws.com/rest/*

* Listar clientes.

Enpoint: */listclientes*

Method: GET

* Estadisticas.

Enpoint: */kpideclientes*

Method: GET

* Crear Cliente.

Enpoint: */creacliente*

Method: GET

Payload:

*{*

*"firstName": "Eduardo",*

*"lastName": "Minaya",*

*"age": 50,*

*"birthday": "1970-03-03"*

*}*

2. Pipeline de construcción de aplicaciones

Credenciales:

* Usuario: clientapp
* Password: Lima@2020

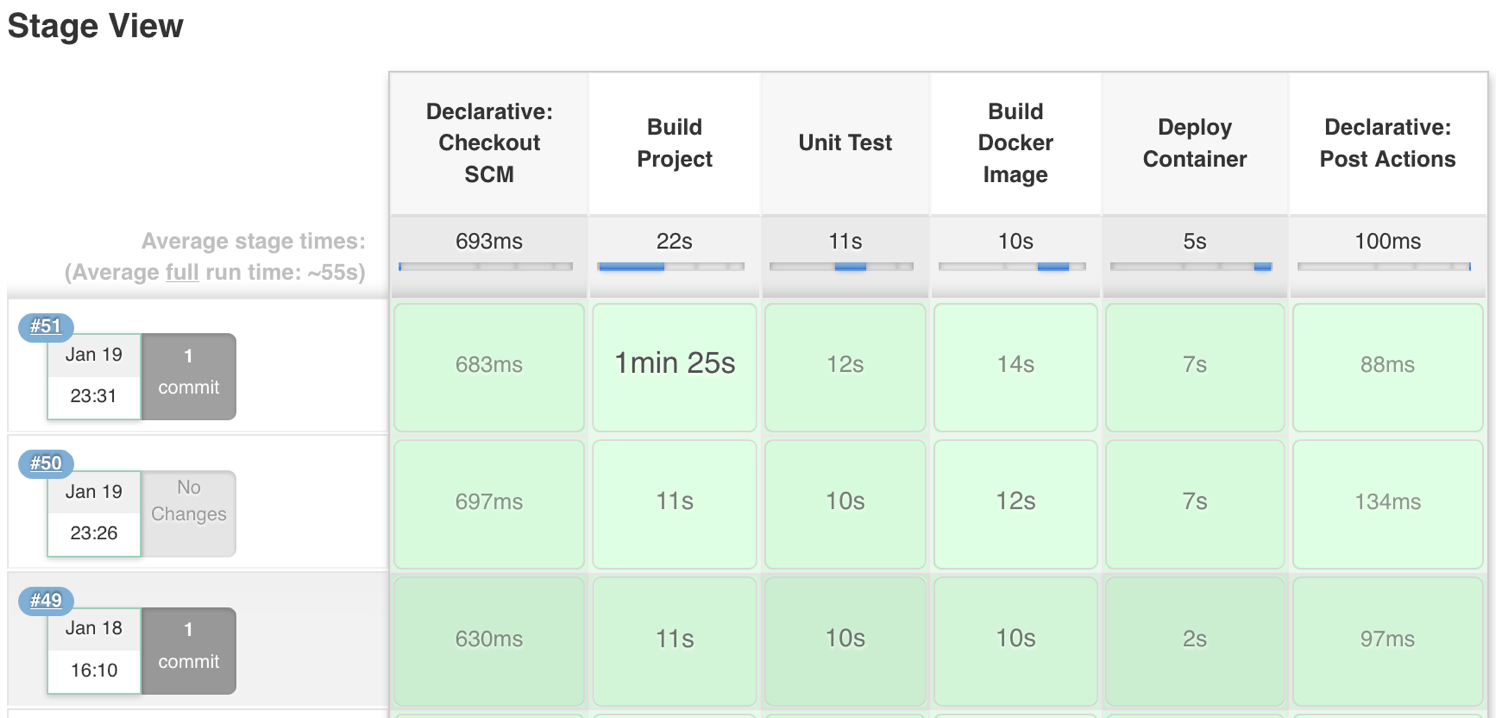
Despliegue de un contenedor Docker de Jenkins en AWS EC2:

<http://ec2-3-12-6-74.us-east-2.compute.amazonaws.com/login>

Imagen que contiene captura de pantalla

Descripción generada automáticamente

Creación de Pipeline de CI/CD:

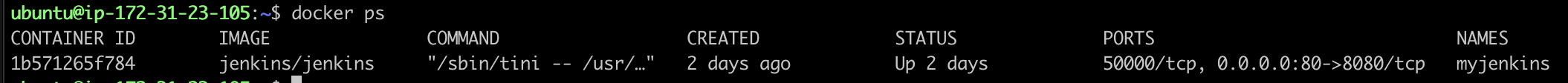


Instancias creadas en AWS:

Imagen que contiene captura de pantalla

Descripción generada automáticamente

Contenedor Jenkins:



Instancia ec2 de despliegue:

