### Sprint #2 – Grupo1 - MinSuite

**Objetivo:**

Desarrollar el Primer Microservicio.

**Periodo:**

nov. 17 - nov. 21

**Actividades:**

1. Seleccionar **dos** de los **microservicios**, referentes a **dos módulo**s del sistema de software diseñado en el Sprint #1.
2. Seleccionar un **lenguaje de programación**. Recomendación: **Python**.
3. Crear uno de los microservicios seleccionados, en el lenguaje de programación seleccionado.

**Notas:**

* El microservicio deberá exponer una **API** de tipo **REST**.
* El microservicio deberá tener su propia **base de datos** (**relacional**).
* Los equipos de desarrollo podrán **reutilizar**el microservicio en Python creado durante las actividades prácticas de las clases. Sin embargo, este deberá ajustarse a su propio sistema de software.
* Todas las actividades deberán estar soportadas en el uso de la herramienta Jira, a partir de la creación de un Sprint #2.

**Integrantes:**

* Tomas Santiago Segura Toro - [tsegura819@gmail.com](mailto:tsegura819@gmail.com)
* Miguel Angel Ramírez Bonilla - [miguelitoramirez02.2@gmail.com](mailto:miguelitoramirez02.2@gmail.com)
* Heymar Andres Rodríguez Mosos - [harodriguezmo@unal.edu.co](mailto:harodriguezmo@unal.edu.co)
* Zaida Lopez Romero - [zaidalopez197@gmail.com](mailto:zaidalopez197@gmail.com)
* Leidy Johana Correa Gómez - [leidycorre91@gmail.com](mailto:leidycorre91@gmail.com)

**Jira:**

<https://zlopez.atlassian.net/jira/software/projects/HOT/boards/2https://zlopez.atlassian.net/jira/software/projects/HOT/boards/2>

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Teams

Descripción generada automáticamente

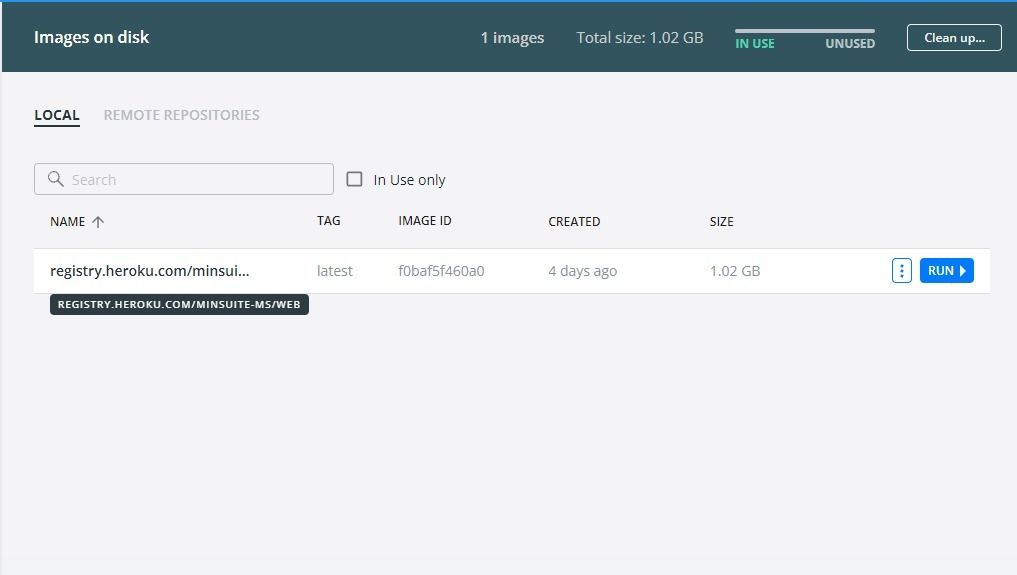
**App:**

<https://minsuite-ms.herokuapp.com/>

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

**Repositorio Docker:**



**Despliegue Base Datos:**

<https://dashboard.heroku.com/apps/mision-auth-ms/resources>

<https://dashboard.heroku.com/apps/minsuite-data/resources>

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Teams

Descripción generada automáticamente

**Host**

ec2-3-209-38-221.compute-1.amazonaws.com

**Database**

d9s4n8b7k0vp0o

**User**

cxoggnqbwdovvm

**Port**

5432

**Password**

5e0ec60f2b4956a308e5baf5548d85c797fd6c2223d98409243034d0b81dabd4

**URI**

postgres://cxoggnqbwdovvm:5e0ec60f2b4956a308e5baf5548d85c797fd6c2223d98409243034d0b81dabd4@ec2-3-209-38-221.compute-1.amazonaws.com:5432/d9s4n8b7k0vp0o

**Heroku CLI**

heroku pg:psql postgresql-vertical-67442 --app minsuite-data

**Repositorio Git Hub:**

<https://github.com/zlopezr/4a-docs/tree/MinSuite>

<https://github.com/zlopezr/4a-docs/tree/Sprint2>

Captura de pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente

Captura de pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente