

# Red Tepuy (http://tepuyrd.com/)

## Ayúdanos a contener la Pandemia

# Entorno de gestión de datos para el estudio del COVID 19

Convocatorio abierta para construir una plataforma de estudio sobre el comportamiento del COVID-19.

#### Módulos

- 1. Recolección de la información
- 2. Generar modelos
  - a. Detección de personas enfermas
  - b. Predecir propagación de la enfermedad
- 3. Visualización de la información
  - a. Generación de dashboard
  - b. Plataforma de telemedicina de preguntas y respuesta

# Equipos de trabajo:

- Plataforma data lake
- Científicos de datos (tarea 1)
- Desarrollo de los modelos para el caso 2.a.
- Desarrollo de los modelos para el caso 2.b.
- Desarrollo del entorno de visualización de datos 3.a. (dashboard)
- Desarrollo del entorno de visualización de datos 3.b

# **Coordinación General:**

- 1 representante de cada equipo
- 2 representantes de la Red Tepuy

## Contacto:

Si quieres integrarte en los equipos de trabajo de este proyecto, contáctanos a través de:

aguilarjos@gmail.com eduardpuerto@ufps.edu.co tepuy@ubitica.com @TepuyRDGroup