

# Entregable día 1

## HACKATÓN PAE

### Propuesta

## Profe -Bot

#### **Grupo 15:**

Reinaldo Monges  
Gustavo Caballero  
Daniel Taquías.  
Rafael López

#### **Problemática seleccionada:**

Dificultad de acceso de las familias a las plataformas educativas debido a que no poseen las habilidades necesarias para su uso.

#### **Personas o ambiente afectado:**

Estudiantes y familias dentro del sistema educativo público de gestión privada o estatal. Estudiantes de centros educativos no formales. Aquellos que ven la necesidad de desarrollar y distribuir contenido virtual, mediante plataformas de comunicación.

#### **Modo en que la problemática afecta a las personas y/o el ambiente:**

Esta situación impide que se cumpla el derecho a la educación, generando fracaso escolar y dificultando la concreción de un proyecto de vida entre los estudiantes que se ven afectados.

Entendemos que el mayor desafío al que se enfrenta el sistema educativo en la situación de aislamiento por el COVID-19 y la suspensión de actividades presenciales, es la comunicación.

Las escuelas no estaban preparadas para mantener el contacto con los estudiantes en un modelo digital o no presencial.

El desconocimiento las plataformas preparadas para las clases virtuales por parte de familias y docentes se convirtió en una barrera para un acceso igualitario a la educación.

Este desconocimiento, imposibilita que muchas familias se puedan contactar con las escuelas.

Es en este sentido que proponemos un sistema de bots, o respuestas automáticas, para educación dentro de plataformas conocida y utilizadas masivamente, como Whatsapp, messenger o Facebook entre otras, que permiten distribuir contenidos educativos y recopilar datos relevantes.

La propuesta es crear bots educativos. Que darán respuestas sencillas, enviarán contenidos multimedia previamente elaborados y permitirán acceder a test de autoevaluación mediante formularios.