## **PAB - Simplified Vision**

## What should the project accomplish? What does it do?

Nuestra propuesta como equipo es centralizar la información y brindar mayor comodidad y practicidad, tanto a los profesores como a los alumnos, evitando solapamiento de solicitudes, errores en las asignaciones y problemas de comunicación. Así nace PAB, Programa para Alumnos Becados, una plataforma completa para el control de las tareas de apoyo no remuneradas de los alumnos becados de una universidad. Permite conectar adecuadamente a los alumnos becados con las tareas de apoyo propuestas por profesores u otros solicitantes, organizando toda la información necesaria mediante perfiles personales, notificaciones, solicitudes directas y listas homogéneas.

## Why is it valuable? What problem does it solve?

Encontrar un becario libre adecuado para que colabore con una actividad es muy difícil con el sistema actual. Surgen conflictos en la verificación de sus capacidades, sus proyectos actuales y la cantidad de horas sin asignar, lo que produce solapamientos de solicitudes y renovaciones mensuales incómodas de becarios asignados. Por el lado del alumno becado, éste suele recibir propuestas de manera individual, por lo que puede sentirse presionado a tomar horas en una actividad que no le interese mucho, a falta de otras opciones. Además, muchos alumnos becados no cumplen con la cantidad de horas que les corresponde. En muchas ocasiones, la universidad recurre a alumnos sin ningún tipo de beca en su lugar, pagándoles créditos, cuando se debería cubrir su lugar con un alumno becado.

## What is the acceptance criteria for the project? What needs to be achieved by when?

Esperamos lanzar una Aplicación de Android con la funcionalidad principal para el Departamento de Informática para el final del año 2019. Esto incluye la posibilidad de que un profesor busque alumnos con horas sin asignar y que este pueda responder a su propuesta, y que exista un feed en el que un profesor pueda agregar actividades y un alumno pueda postularse a las mismas.

Aspiramos tener un sistema completamente funcional dentro del Departamento de Informática para mediados de año 2020. Es decir, que tanto el profesor como el alumno posean un perfil completo con toda su información actualizada, y que los profesores puedan renovar automáticamente a los alumnos a su cargo.

Esperamos implementar un sistema completo apto para toda la facultad para el final del año 2021. Esto incluye la posibilidad de integrar nuevos tipos de usuario al sistema para todo aquel que pueda solicitar tareas de apoyo no remuneradas, así como distintas jerarquías entre los mismos para integrar a los miembros de Secretaría Académica y al Rector de la facultad.