



# Primiapp

Programación de computadores  
Universidad Nacional de Colombia



# Integrantes

Luis Enrique Taborda Murillo  
Ingeniería Mecatrónica



Esteban Duran Jiménez  
Ingeniería Mecatrónica

# Introducción

El inicio de la fase universitaria nos ha permitido generar una perspectiva diferente de la vida, esto gracias a sus clases, a la experiencia de trabajo con demás personas y la ampliación de ese círculo social de cada uno, el conocimiento adquirido es muy importante y por lo tanto la práctica de este lo es del mismo modo, esto hace que como estudiantes se deban realizar múltiples actividades que a día de hoy han de ser incluidas en nuestro estilo de vida, muchos venimos de un tiempo de interrupción académica y esto ha hecho que la rutina sea un poco diferente, el inicio de la vida estudiantil nos ha golpeado un poco en materia de organización del tiempo, pues en ocasiones nos sentimos asfixiados por la gran cantidad de compromisos a desarrollar ya sean clases, trabajos, reuniones extra clase, etc. Desde que se inició este camino se nos ha direccionado que organicemos nuestro tiempo y se ha hecho la invitación a buscar espacios para cumplir con nuestras responsabilidades y tener calidad de vida sin morir en el intento.



# Campo de acción

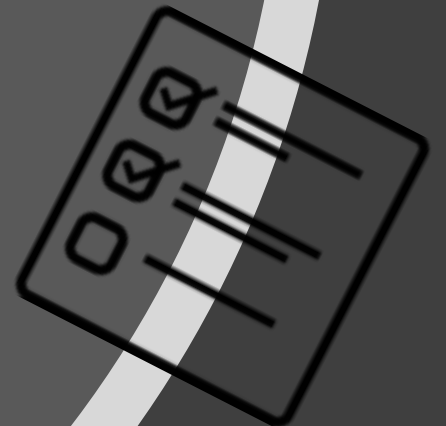
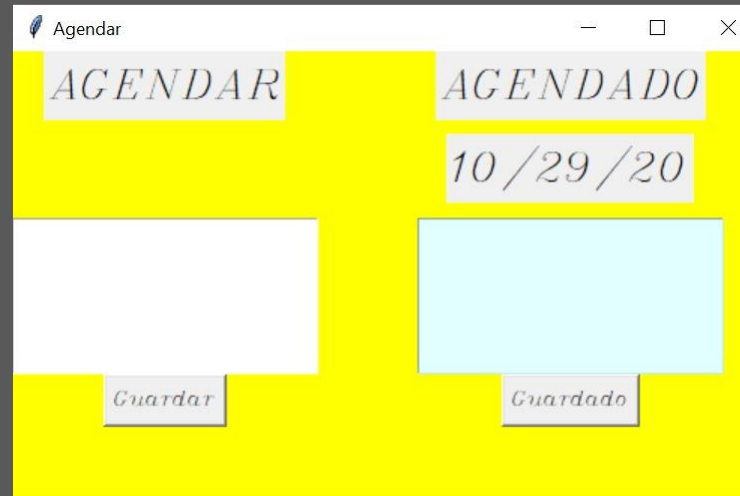
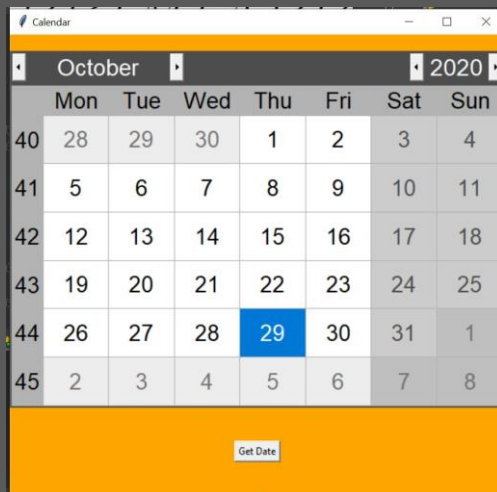
Sistema de organización de tareas para estudiantes universitarios, mas precisamente a los recién ingresados o primíparos como se nos conoce en un ámbito mas social, esto con el animo de ayudar a que se tenga una organización optima en diferentes aspectos que aunque no son nuevos para los estudiantes si están magnificados.



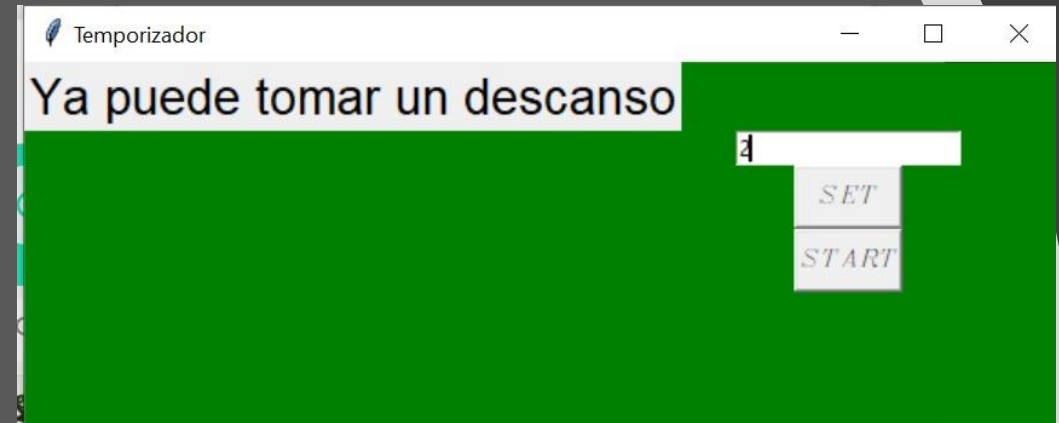
# Definición General

El programa a desarrollar pretende ayudar al usuario a organizar su tiempo de la mejor forma posible, la base de organización de este programa será la disposición horaria de clases determinada en cada inicio de semestre dando información detallada de asignaturas y sus respectivos horarios, de este pilar principal se desprenden otras funciones como:

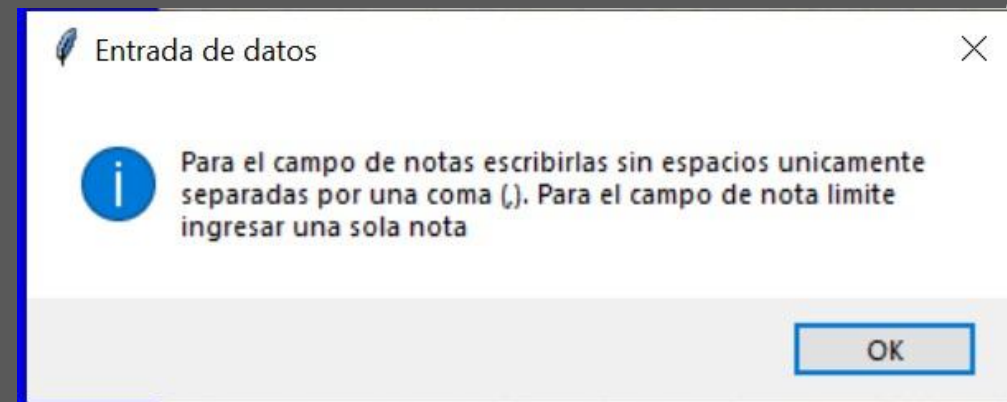
- Agendado de tareas con su respectiva fecha de entrega
- Generar una lista de actividades que se quieren realizar relacionadas con compromisos universitario



- Cronometraje del tiempo de estudio.



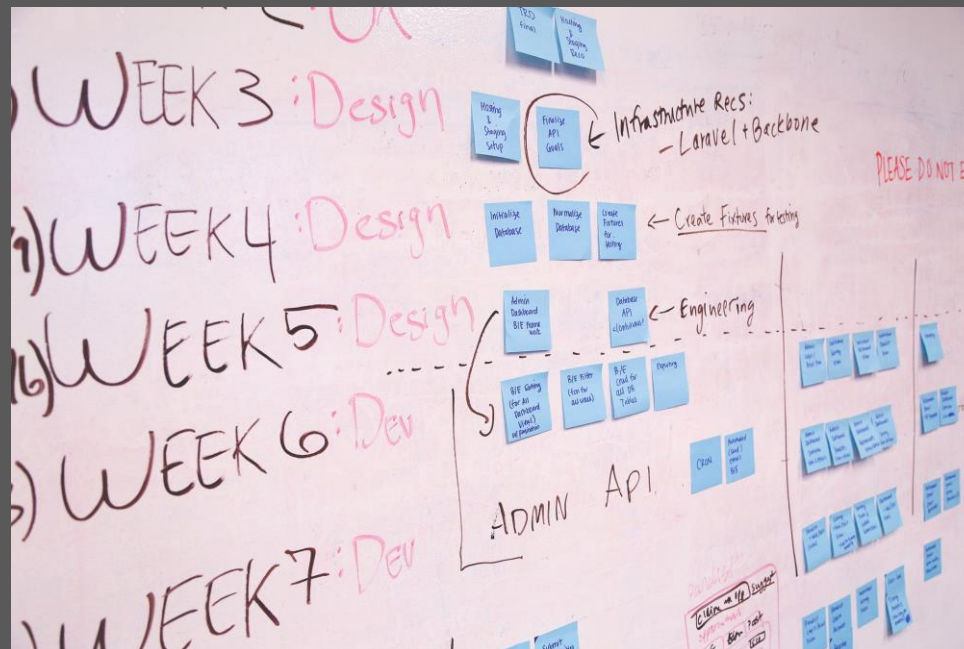
- Organización de la información referente a las notas y promedio académico del estudiante.



# Objetivos

## General:

Generar una herramienta que apoye por medio de la organización de tareas a los estudiantes universitarios en su proceso académico permitiéndoles, hacer un uso óptimo de su tiempo, sin dejar de lado su salud mental y física, para que de este modo puedan integrar fácilmente sus compromisos académicos a las otras facetas de su vida.



## Específicos:

1. Poder implementar en el diseño y construcción de este proyecto lo aprendido en la asignatura de programación de computadores, para de este modo sustentar el buen aprendizaje por parte de nosotros estudiantes y por medio de la práctica afianzar estos conocimientos.
2. Aplicar las diferentes herramientas expuestas en el curso de programación de computadores durante el transcurso del semestre II del año 2020, en la realización de un proyecto que pueda tener un impacto en la vida cotidiana de los estudiantes universitarios.
3. Demostrar que a pesar de la virtualidad en la que nos vemos obligados a cursar el semestre, se tienen las facultades para alcanzar una meta en común sin importar la distancia que separe a los integrantes del equipo de trabajo.



# ¿Qué queremos lograr?

Esperamos impactar positivamente la vida de los estudiantes universitarios que recién comienzan su proceso académico por medio del desarrollo de una aplicación que les permita organizar sus responsabilidades, tanto de la universidad como de su vida cotidiana y que de este modo puedan tener una adaptación a la vida universitaria práctica y que no sea una experiencia que resulte desmotivante como la vivida por los integrantes del equipo.





Gracias por su atención

# Imágenes

- <https://icon-icons.com/es/buscar/iconos/?filtro=calificaciones>
- <https://pixabay.com/es/images/search/estudiantes/>
- <https://pixabay.com/es/photos/la-colecci%C3%B3n-de-estudio-solo-2414380/>
- <https://pixabay.com/es/photos/pizarra-estrategia-diagrama-849803/>