Desarrollo de aplicaciones para dispositivos móviles Propuesta de proyecto: Clockrow

Autores

- Edder Hernández Forero
- Alberto Nicolai Romero Martínez

Problema

La mayoría de las personas manifiestan problemas con el proceso de gestionar el tiempo que disponen. En una primera parte, es claro que el éxito de las actividades, y mayormente las académicas, están fuertemente relacionadas por la cantidad de tiempo que les son asignadas. Pero aún más allá, la calidad del tiempo aplicado afecta de manera significativa el éxito de la actividad en cuestión. Su desarrollo no será el mismo si, durante el proceso, el individuo termina realizando paralelamente tareas disruptivas al contexto de la tarea misma, que si se centra completamente en el desarrollo de la actividad, aunque en ambos casos utilicen el mismo tiempo.

Los resultados de una mala gestión en el tiempo puede generar consecuencias negativas en las personas, como un bajo rendimiento, malestar emocional, ansiedad y sensación de fracaso.

Aplicaciones similares y elemento diferenciador

Es de esta forma que se plantea el desarrollo de una aplicación móvil que ayude a los usuarios a gestionar el tiempo en dos perspectivas: la primera, asignación de espacios de tiempo en el calendario para la realización de las actividades; y segundo, gestión del tiempo durante el desarrollo de las actividades disruptivas.

Existen varias aplicaciones que permiten la gestión de tiempo que utilizan la técnica pomodoro. Algunas de ellas son:

- Focus To-Do
- Pomodoro timer
- Goodtime: cronómetro pomodoro
- Brain Focus

Hay otras actividades que ayudan a gestionar tareas como lo son:

- TimeTune
- Asana
- Trello
- Google task

- Time Planner
- Planificador & calendario en widget de reloj

Como principal aspecto diferenciador, buscamos desarrollar una aplicación que permita gestionar las actividades mediante la creación de una agenda, pero que a su vez ayude al usuario introduciendo en el calendario actividades que se deben realizar, asignando tiempo. Adicionalmente, asistir al usuario con el desarrollo de las tareas con un sistema de premiación donde reciba recompensa en forma de tiempo de descanso por tiempo de trabajo; se incluye el método pomodoro como técnica de trabajo, así como otras alternativas como el presupuesto de descanso.

Ficha técnica:

Nombre de la app:	Clockrow
Plataforma:	Android
Licenciamiento:	Gratuita
Forma de comercialización:	Publicidad