

**Alcance del proyecto:**

Se busca desarrollar una página web que sea accesible desde cualquier dispositivo (responsive), la misma poseerá funciones similares a las de la red social Twitter, las cuales serán:

- **Login:** Incluye la creación de usuarios, inicio de sesión y recuperación de contraseña.
- **Página Principal:** Mostrará los tweets recomendados, es decir, aquellos con mayor cantidad de likes.
- **Búsqueda:** Se podrán buscar a los distintos usuarios o tweets.
- **Usuarios:** Podrán editar su nombre, foto y descripción, publicar tweets, seguir a otros usuarios y darle like a otros tweets o quitarlos.

**Análisis de situación:**

El proyecto no es algo tan abstracto -es decir, ya existe una aplicación que realiza las mismas funciones, Twitter-, lo que nos otorga una base para saber, de alguna forma u otra, como ir desarrollando la página.

Sin embargo, es cierto que debido a la complejidad del mismo, nos tomará mucho tiempo el poder finalizarlo, sobre todo teniendo en cuenta que es la primera vez que realizamos un proyecto de este tamaño y que necesitaremos capacitarnos sobre ciertas temáticas.

**Definición de requisitos:**

El desarrollo del sistema requiere de conocimientos varios, incluyendo base de datos, HTML, CSS, JavaScript. Además, será necesario tener a alguien encargado de las decisiones de diseño, que abarcan desde la forma en que se verá la página, hasta cómo será el logo.

**Determinación del enfoque:**

Para lograr un mayor progreso a lo largo del tiempo planteado, la realización del mismo se verá dividida: cada uno de los integrantes del equipo llevará a cabo distintas tareas que luego se relacionarán entre sí, permitiéndonos avanzar mucho más rápido.

**Evaluación de la viabilidad:****Revisión del estudio de viabilidad:**

Teniendo en cuenta lo explicado anteriormente, podemos concluir que el proyecto no sobrepasa ningún marco legal, además de que no precisamos de ningún sustento económico, ya que poseemos de todas las herramientas, y aquellas que no, nos serán brindadas por la Institución. Finalmente, si bien nos tomará bastante tiempo y presentará un desafío gracias a su complejidad, es viable y posible para ser desarrollado.