**Software Development Environment Configuration**

En equipo haremos uso de los servicios de Git y Github, para poder realizar el correcto desarrollo y la colaboración eficaz de nuestro proyecto.

La herramienta Git nos permitirá controlar las versiones que pueda presentar nuestro software, siendo el proceso de guardado de los archivos o versiones que se presentan durante las fases del proyecto y así podemos obtener un seguimiento detallado de los cambios realizados. Esto nos brinda la facilidad de solucionar posibles errores, y mantener informados a los integrantes del equipo al tener un registro de las versiones de la implementación.

La herramienta GitHub nos brinda la facilidad de colaborar con Git. En esta plataforma podemos mantener repositorios basados en el código de proyectos, con un almacenamiento en la nube, de esta manera un equipo de desarrolladores puede realizar sus labores en un mismo proyecto y poder realizar un seguimiento de las versiones de este en tiempo real.

Con estas herramientas podemos colaborar activamente durante el ciclo de vida de nuestro producto digital, al considerar actividades tales como Project Management, Requirements Management, Product UX, UI Design, Software Development, Software Testing y Software Documentation.