

Configuración del Entorno de Trabajo

Plataforma de comunicación:

- Slack: Ninguno de nosotros tiene mucha experiencia utilizando Slack, pero sabemos que en ambiente profesional se utiliza demasiado para tener una comunicación efectiva entre el equipo. Por lo tanto, lo utilizaremos para aprender a usarlo de forma efectiva y conocer sus herramientas disponibles.
 - <https://lqsolutionsldaw.slack.com>

Software para control de versiones:

- Github: Decidimos utilizar esta plataforma debido a que todos los integrantes del equipo ya tienen experiencia en su uso. Además, Github ofrece repositorio privado para máximo 4 integrantes lo cual nos servirá en este caso.
 - <https://github.com/albertcastaned/LDAW>

Herramienta para seguimiento de proyecto:

- Trello: Utilizaremos Trello para administrar las tareas por hacer, las etapas en donde se encuentran, la fecha límite para terminarlas, y el encargado de esa tarea. Creemos que utilizar una hoja de Sheets o Excel es más lento que una aplicación como Trello.
 - <https://trello.com/invite/b/1dQtQ81T/5a853fc07e4d9dfb0a95889fb21a35ed/bloque-2>

Estándar de codificación:

- Organización de archivos:
 - Dividir archivos en carpetas dependiendo de los módulos
- Nombre de los archivos y variables:
 - Simples y significativos.
 - En formato lowerCamelCase
 - Evitar abreviaciones
 - Iniciar templates de html con _ ejemplo: _articulo.html
- Nombre de funciones:
 - Son verbos en infinitivo
- Principio DRY
 - Don't Repeat Yourself, reutilizar código cuando sea posible
- Casos de Prueba
 - Diseñar y ejecutar pruebas automatizadas que logren demostrar la funcionalidad de la gran mayoría de las funciones del sistema.