

Minuta #1

Fecha: 07 de septiembre de 2018

Integrantes: Carlos Granados, Andrés Bonilla, Ignacio Murillo

Hora de inicio: 02:35 pm

Hora fin: 05:00 pm

1. Objetivo general

El objetivo de esta reunión es la definición de los estándares de código, manejo de commits y el diseño de base de datos de la aplicación.

2. Estándares de Código

En el desarrollo del proyecto se deberán cumplir sin excepción las siguientes reglas o estándares:

- Todo el código debe estar escrito en Inglés.
- Se utilizará Lower CamelCase para los nombres de variables y funciones.
- Los nombres y campos de las tablas estarán en CamelCase.
- Todas las funciones deberán realizar única y exclusivamente una acción.
- La indentación se hará por medio de tabs de 4 espacios.

3. Source Control (GitHub)

La versión presente en el branch de Master siempre debe correr. Al desarrollar un feature se generará un nuevo branch basado en Master en donde se realizarán los cambios. Cuando esté listo, se generará un Pull request donde se podrá discutir los cambios realizados, se realizarán los ajustes necesarios y cuando esté listo, se realizará un merge con master.

3.1. Nombre de los Commits

Cada commit va a pertenecer a un branch que se compone de la característica (En inglés) que se está implementando y el sistema al que pertenece. Por ejemplo, se está implementando el sistema de Login en el sistema de Administradores. El nombre del branch será: *Login-Admin*.

4.Revisiones de Código

Las revisiones de código se harán cada cierto tiempo donde se evaluarán los estándares de código. En estas revisiones se escribirá una minuta de revisión de código especificando si se cumple cada estándar de código y con la creación de los Issues encontrados en esa revisión. Los participantes de estas revisiones serán el autor del código junto con una persona que se encargará de revisar que todo esté correcto.

5.Errores encontrados

Los errores encontrados se manejarán mediante la herramienta Issues de Github. Los pasos a seguir son los siguientes:

1. Se crea un nuevo Issue referenciando el error encontrado.
2. Una vez resuelto el error se cierra el Issue.

6. Nombre de la Base de Datos:

Se estableció que el nombre de la base de datos para el proyecto será “qa-proyecto-1”.

8. Diseño de Base de Datos

Se modeló la primera versión de la base de datos de la aplicación. Se puede acceder mediante el link:

<https://www.lucidchart.com/documents/view/e57a862e-c9ad-46b0-aa16-6385ad6371ae/0> y está a la espera de una revisión más detallada.

4. Trabajo futuro

Accionable	Responsable	Fecha Límite
Revisar modelo de BD	Carlos Granados, Andrés Bonilla, Ignacio Murillo	08 de setiembre de 2018
Crear la base de datos	Andrés Bonilla	09 de setiembre de 2018