Universidad Autonoma de Baja California

Eliel Alfonso Ontiveros Ojeda

368746

Introducción

Markdown es un lenguaje de marcado ligero y fácil de usar que se utiliza para formatear texto de manera sencilla y legible. Es ampliamente utilizado en la documentación de proyectos, especialmente en plataformas de desarrollo colaborativo como GitHub. GitHub es un servicio de alojamiento de repositorios que permite a los desarrolladores almacenar y gestionar su código. GitBash es una interfaz de línea de comandos que permite a los usuarios de Windows utilizar comandos de Git en un entorno similar a Unix. En esta práctica, aprenderás a crear un archivo en Markdown, subirlo a un repositorio de GitHub utilizando GitBash y gestionar tus archivos de manera eficiente.

Desarrollo

Subir Archivos a GitHub Utilizando GitBash

- 1. **Instalación de Git y GitBash**: Asegúrate de tener Git y GitBash instalados en tu sistema. Puedes descargarlo desde aquí.
- 2. **Configuración Inicial**: Abre GitBash y configura tu nombre de usuario y correo electrónico:

```
git config --global user.name "Tu Nombre"
git config --global user.email "tu_email@example.com"
```

3. **Inicialización del Repositorio**: Navega a la carpeta de tu proyecto y convierte la carpeta en un repositorio de Git:

```
cd ruta/a/tu/proyecto
git init
```

4. Añadir Archivos y Hacer un Commit:

```
git add README.md
git commit -m "Añadir archivo README.md"
```

- 5. **Crear un Repositorio en GitHub**: Ve a <u>GitHub</u> y crea un nuevo repositorio. Copia la URL del repositorio.
- 6. Conectar el Repositorio Local con GitHub:

```
git remote add origin https://github.com/tu usuario/tu repositorio.git
```

7. Subir los Archivos al Repositorio Remoto:

```
git push -u origin master
```

Conclusión

En esta práctica, has aprendido a utilizar Markdown para crear y formatear documentos de texto de manera sencilla y efectiva. Además, has aprendido a utilizar GitBash para inicializar un repositorio local,

añadir archivos, hacer commits y subir tu trabajo a un repositorio en GitHub. Estas habilidades son fundamentales para cualquier desarrollador que trabaje en proyectos colaborativos y quiera mantener un flujo de trabajo organizado y eficiente. Ahora puedes documentar tus proyectos y compartirlos con la comunidad de desarrolladores en GitHub.