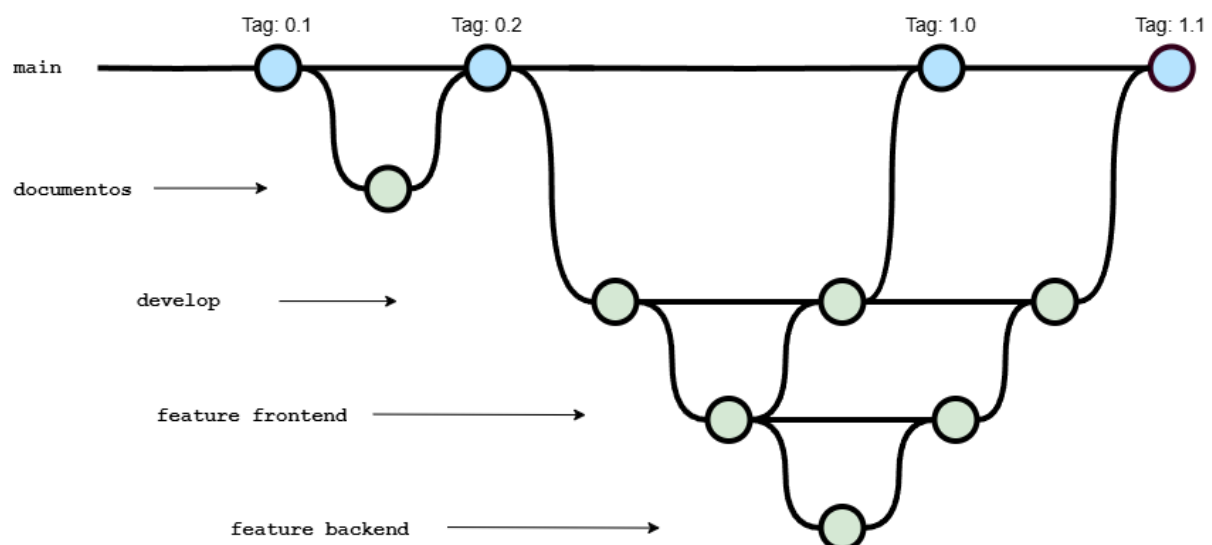


KAJJ Flujo de Trabajo

Versión 1.0

Git Feature Branch Workflow

El Git Feature Branch Workflow facilita la gestión de nuevas funcionalidades y correcciones en el proyecto sin afectar la estabilidad del código principal. En este flujo de trabajo, cada cambio se desarrolla en ramas separadas antes de integrarse en la rama principal (main), lo que permite revisiones y pruebas en un entorno controlado. A continuación, se muestra la estructura de ramas del proyecto de software “KAJJ”.



ScriptSquad	Versión: 1.0
KAJJ	Fecha: 10/11/2024
Flujo de Trabajo	

Rama	Descripción
main	Representa la versión estable y lista para producción del proyecto. Cada versión de producción se marca con una etiqueta: Tag: 1.0, Tag: 1.1, etc.
documentos	Se utiliza para reunir la documentación guía necesaria previo al inicio del desarrollo.
develop	Se usa como una rama de integración, donde se combinan y prueban todas las características nuevas antes de pasar a main.
feature frontend	Se usa como una rama para la programación del frontend del proyecto.
feature backend	Se usa para el desarrollo del backend del programa, mejoras, actualizaciones, etc.

Proceso de Desarrollo

1. Creación de Ramas de Características:

Primero se crea la rama de documentos para guardar la documentación que servirá como referencia para el desarrollo del programa.

Para cada nueva funcionalidad o corrección, se crea una rama desde develop con un nombre descriptivo, como feature frontend o feature backend.

2. Integración en develop:

Cuando la característica está completa y probada, se hace un **merge** de la rama de característica en develop.

3. Revisión y Preparación para Producción:

La rama develop actúa como un entorno de prueba y permite realizar revisiones de código y pruebas adicionales.

4. Liberación y Etiquetas:

Después de fusionar develop en main, se crea una etiqueta en main para marcar la nueva versión de producción, como Tag: 1.0, Tag: 1.1, etc.