



*En SoftTech, convertimos tus sueños digitales en realidad,  
paso a paso, ciclo a ciclo*

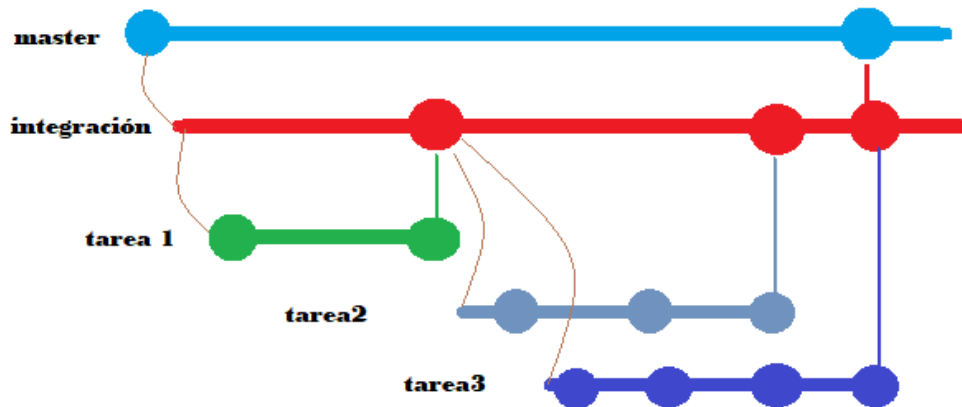
**Braillingo**

## **Definición del flujo de trabajo**

*Versión: 1.0*



## Una rama por funcionalidad (Branch per feature deployment strategy)



### Ramas

- I. **Master.** - Se encuentran estados del producto sin errores y con funcionalidades terminadas y probadas.
- II. **Integración.** - Al principio es una copia de la rama master, y a partir de esta se realiza la producción. Se realiza merge con la rama master en cuanto se finaliza una funcionalidad que cumpla un requisito principal.
- III. **Tareas.** - Se crean a partir de la rama de integración, se utilizan para agregar funcionalidad en base a las tareas/historias de usuario, en cuanto se ha creado una nueva funcionalidad y estamos seguros de que está completa, enviamos una solicitud de pull request a la rama de integración. Esta solicitud es manualmente y si todo está correcto, se mergea.

### Consideraciones

- Solo existe una rama master y una rama integración, que al iniciar al proyecto son exactamente iguales.
- Las ramas de tareas deben tener nombres descriptivos, que sirvan para identificar que funcionalidad se está agregando.
- Una vez realiza la carga del trabajo de una rama de tarea hacia la rama de integración, la rama tarea debe ser eliminada.
- Las pruebas unitarias se realizan en las ramas de tareas previo a su carga en la rama de integración.
- Los casos de pruebas son ejecutados a partir de la rama de integración.