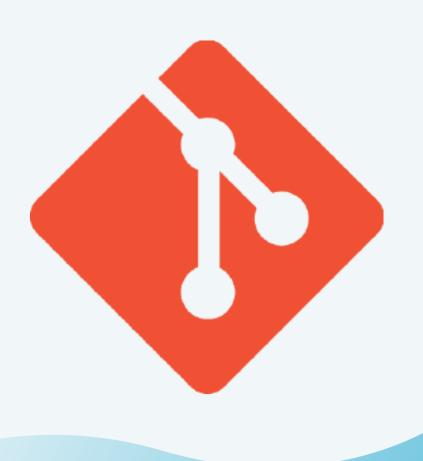


El arte de los commits

Guía completa para escribir mensajes útiles y claros.





Introducción



Los commits son como los ladrillos de tu código.

Vamos a ver cómo escribir mensajes útiles y claros para que tu código sea más comprensible.



¿Por qué son importantes los buenos mensajes de commit?

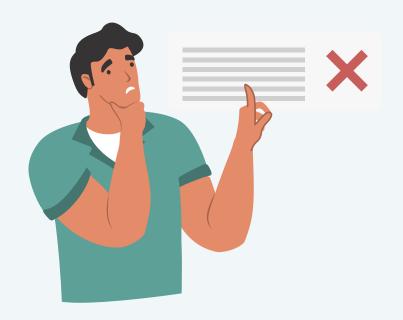
Los mensajes de commit claros facilitan la colaboración, ayudan a rastrear cambios, y son esenciales para entender el historial del proyecto. ¡No subestimes su poder!





Errores comunes en los mensajes de commit

Muchos cometen errores como ser demasiado generales ("cambios"), o demasiado extensos. Vamos a explorar cómo evitar estos errores.





La importancia de ser breve pero preciso

Imagínalo como un tweet: debe ser conciso, pero cargado de valor. Debe explicar qué cambio has hecho, no solo que has hecho "algo".





Usa un estilo consistente

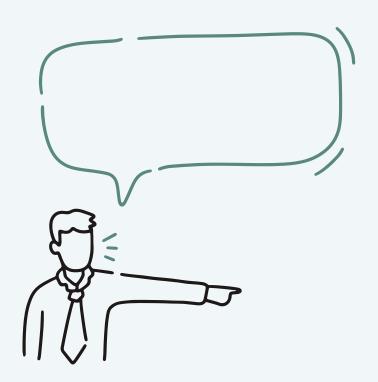
Mantén un formato consistente en tu equipo. Ejemplo: [Tipo de cambio]: [Descripción breve].





Usa verbos en imperativo

Escribe como si dieras una orden, por ejemplo: "Añadir función de búsqueda" en lugar de "Añadida función de búsqueda".





Contexto es clave

Tu mensaje debe responder al menos a estas preguntas: ¿Qué has cambiado? ¿Por qué lo has cambiado?





Ejemplo de un buen mensaje de commit

Mejora de rendimiento: Refactorizar la función de búsqueda para reducir el tiempo de respuesta.





La anatomía del mensaje perfecto

- 1. Breve título descriptivo
- 2. Cuerpo opcional (detalles técnicos, si es necesario)
- 3. Referencia a tickets o problemas relacionados

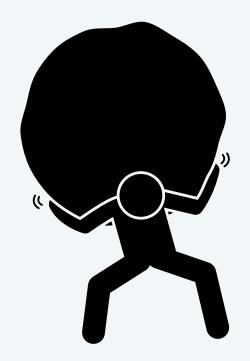




Evita hacer commits monstruosos

Intenta hacer commits pequeños y frecuentes.

Cambios gigantescos son difíciles de revisar y comprender.





Beneficios de commits pequeños

Permiten un feedback más rápido y son mejores para pruebas y deshacer cambios si es necesario.





Ejemplo de commit detallado

Título: Corregir error de inicio de sesión

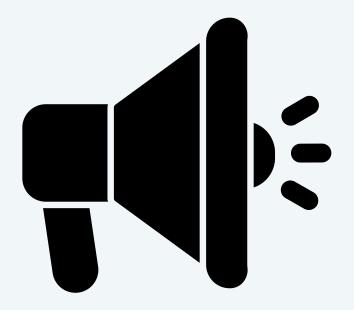
Cuerpo: Se ha resuelto el problema de inicio debido a la función incorrecta X.





Cómo manejar errores anteriores en commits

Si corriges un error, menciona el ID del commit previo o la cuestión que resuelve para un seguimiento más fácil.





Herramientas de ayuda para escribir mejores commits

Plugins de IDE y herramientas de línea de comandos pueden ayudar a estructurar mejor los mensajes.





La regla de los 50 caracteres

El título debe ser breve, idealmente menos de 50 caracteres.

Deja los detalles para el cuerpo del mensaje.





Léelo de nuevo

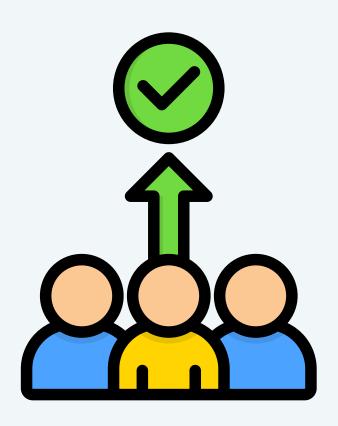
Revisa tu mensaje antes de hacer commit, asegúrate de que quede claro incluso para alguien que no esté inmerso en el proyecto.





Comunicación dentro del equipo

Asegúrate de que todos en tu equipo estén alineados con los mismos estándares para escribir mensajes de commit.





Conclusión



Conseguir que tus mensajes de commit sean claros y útiles es una habilidad esencial en el desarrollo de software colaborativo.

Recuerda ser conciso/a pero detallado/a, usa verbos en imperativo y proporciona contexto.

Evita los commits gigantescos y siempre revisa tu mensaje antes de hacer el commit.

La consistencia dentro del equipo es clave para una mejor colaboración.

Al practicar estos consejos, mejorarás la legibilidad y el seguimiento de tu historiador del proyecto, facilitando el trabajo futuro.





¿Te ha resultado útil?



- Comparte esta guía con tu equipo o amigos desarrolladores.
- Guárdala para tenerla siempre a mano.
- iDale un like o comenta si tienes preguntas!





