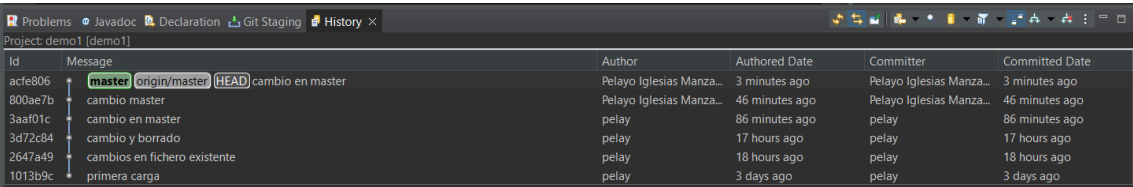


# **Práctica para ejercitar el uso de Git**

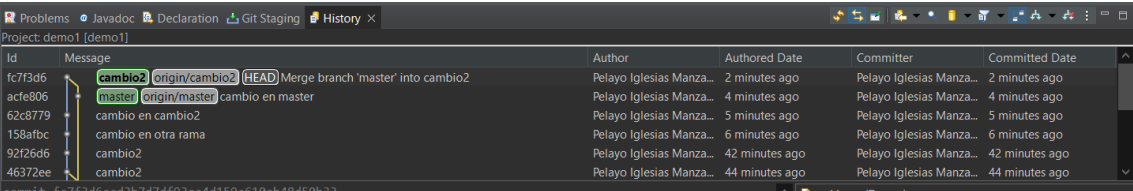
**Realizar un merge de una rama de trabajo en master (sin conflictos) cuando master ha sido modificado después hacer el Branch:**

Historial antes del merge:



Id	Message	Author	Authored Date	Committer	Committed Date
acfe806	master origin/master HEAD cambio en master	Pelayo Iglesias Manza...	3 minutes ago	Pelayo Iglesias Manza...	3 minutes ago
800ae7b	cambio master	Pelayo Iglesias Manza...	46 minutes ago	Pelayo Iglesias Manza...	46 minutes ago
3aaf01c	cambio en master	pelay	86 minutes ago	pelay	86 minutes ago
3d72c84	cambio y borrado	pelay	17 hours ago	pelay	17 hours ago
2647a49	cambios en fichero existente	pelay	18 hours ago	pelay	18 hours ago
1013b9c	primera carga	pelay	3 days ago	pelay	3 days ago

Historial después:



Id	Message	Author	Authored Date	Committer	Committed Date
fc7f3d6	cambio2 origin/cambio2 HEAD Merge branch 'master' into cambio2	Pelayo Iglesias Manza...	2 minutes ago	Pelayo Iglesias Manza...	2 minutes ago
acfe806	master origin/master cambio en master	Pelayo Iglesias Manza...	4 minutes ago	Pelayo Iglesias Manza...	4 minutes ago
62c8779	cambio en cambio2	Pelayo Iglesias Manza...	5 minutes ago	Pelayo Iglesias Manza...	5 minutes ago
158afbc	cambio en otra rama	Pelayo Iglesias Manza...	6 minutes ago	Pelayo Iglesias Manza...	6 minutes ago
92f26d6	cambio2	Pelayo Iglesias Manza...	42 minutes ago	Pelayo Iglesias Manza...	42 minutes ago
46372ee	cambio2	Pelayo Iglesias Manza...	44 minutes ago	Pelayo Iglesias Manza...	44 minutes ago

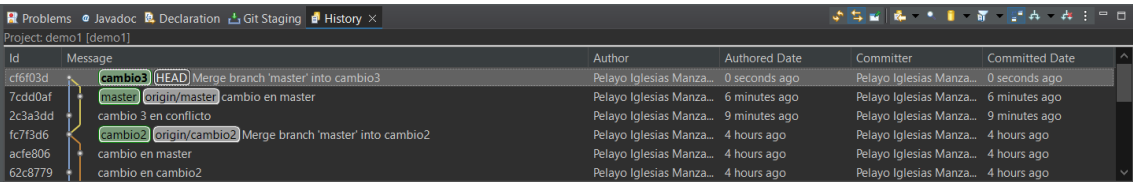
**Realizar un merge de master en una rama de trabajo, cuando master ha sido modificado despues de hacer el branch y hay una linea que ha cambiado en ambas ramas:**

Historial antes del merge:



Id	Message	Author	Authored Date	Committer	Committed Date
2c3a3dd	cambio3 HEAD cambio 3 en conflicto	Pelayo Iglesias Manza...	3 minutes ago	Pelayo Iglesias Manza...	3 minutes ago
fc7f3d6	cambio2 origin/cambio2 Merge branch 'master' into cambio2	Pelayo Iglesias Manza...	4 hours ago	Pelayo Iglesias Manza...	4 hours ago
acfe806	cambio en master	Pelayo Iglesias Manza...	4 hours ago	Pelayo Iglesias Manza...	4 hours ago
62c8779	cambio en cambio2	Pelayo Iglesias Manza...	4 hours ago	Pelayo Iglesias Manza...	4 hours ago
158afbc	cambio en otra rama	Pelayo Iglesias Manza...	4 hours ago	Pelayo Iglesias Manza...	4 hours ago
92f26d6	cambio2	Pelayo Iglesias Manza...	5 hours ago	Pelayo Iglesias Manza...	5 hours ago

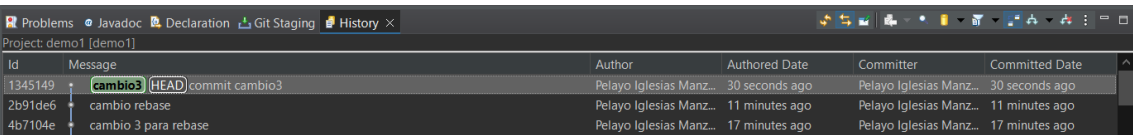
Historial después:



Id	Message	Author	Authored Date	Committer	Committed Date
cf6f03d	cambio3 HEAD Merge branch 'master' into cambio3	Pelayo Iglesias Manza...	0 seconds ago	Pelayo Iglesias Manza...	0 seconds ago
7cdd0af	master origin/master cambio en master	Pelayo Iglesias Manza...	6 minutes ago	Pelayo Iglesias Manza...	6 minutes ago
2c3a3dd	cambio 3 en conflicto	Pelayo Iglesias Manza...	9 minutes ago	Pelayo Iglesias Manza...	9 minutes ago
fc7f3d6	cambio2 origin/cambio2 Merge branch 'master' into cambio2	Pelayo Iglesias Manza...	4 hours ago	Pelayo Iglesias Manza...	4 hours ago
acfe806	cambio en master	Pelayo Iglesias Manza...	4 hours ago	Pelayo Iglesias Manza...	4 hours ago
62c8779	cambio en cambio2	Pelayo Iglesias Manza...	4 hours ago	Pelayo Iglesias Manza...	4 hours ago

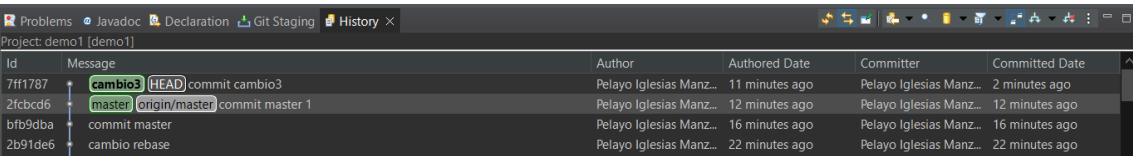
**Utilizar rebase en vez de merge para lo anterior:**

Historial antes del rebase:



Id	Message	Author	Authored Date	Committer	Committed Date
1345149	cambio3 HEAD commit cambio3	Pelayo Iglesias Manz...	30 seconds ago	Pelayo Iglesias Manz...	30 seconds ago
2b91de6	cambio rebase	Pelayo Iglesias Manz...	11 minutes ago	Pelayo Iglesias Manz...	11 minutes ago
4b7104e	cambio 3 para rebase	Pelayo Iglesias Manz...	17 minutes ago	Pelayo Iglesias Manz...	17 minutes ago

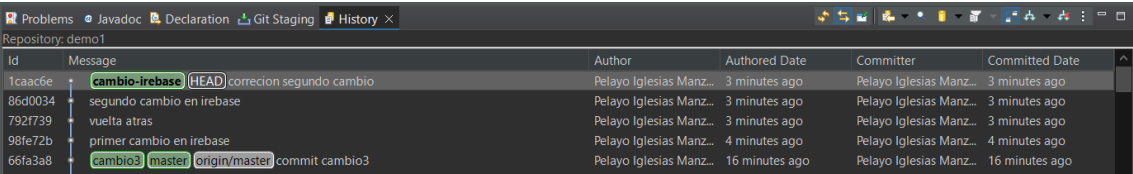
Historial después:



Id	Message	Author	Authored Date	Committer	Committed Date
7f1f187	cambio3 HEAD commit cambio3	Pelayo Iglesias Manz...	11 minutes ago	Pelayo Iglesias Manz...	2 minutes ago
2fcbcd6	master origin/master commit master 1	Pelayo Iglesias Manz...	12 minutes ago	Pelayo Iglesias Manz...	12 minutes ago
bfb9dba	commit master	Pelayo Iglesias Manz...	16 minutes ago	Pelayo Iglesias Manz...	16 minutes ago
2b91de6	cambio rebase	Pelayo Iglesias Manz...	22 minutes ago	Pelayo Iglesias Manz...	22 minutes ago

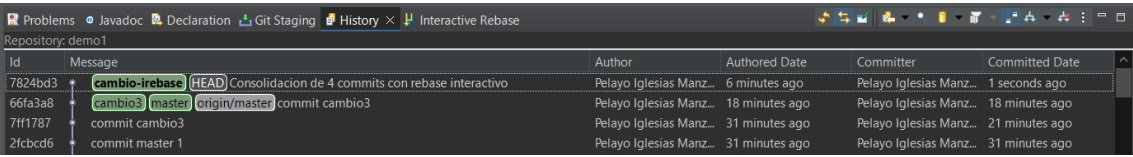
Realizar varios commits en una rama de trabajo y usar rebase interactivo para agruparlos en uno solo:

Historial antes del rebase interactivo:



Id	Message	Author	Authored Date	Committer	Committed Date
1caac6e	<b>cambio-irebase</b> (HEAD) correcion segundo cambio	Pelayo Iglesias Manz...	3 minutes ago	Pelayo Iglesias Manz...	3 minutes ago
86d0034	segundo cambio en irebase	Pelayo Iglesias Manz...	3 minutes ago	Pelayo Iglesias Manz...	3 minutes ago
792f739	vuelta atras	Pelayo Iglesias Manz...	3 minutes ago	Pelayo Iglesias Manz...	3 minutes ago
98fe72b	primer cambio en irebase	Pelayo Iglesias Manz...	4 minutes ago	Pelayo Iglesias Manz...	4 minutes ago
66fa3a8	<b>cambio3</b> (master) origin/master commit cambio3	Pelayo Iglesias Manz...	16 minutes ago	Pelayo Iglesias Manz...	16 minutes ago

Historial después:



Id	Message	Author	Authored Date	Committer	Committed Date
7824bd3	<b>cambio-irebase</b> (HEAD) Consolidacion de 4 commits con rebase interactivo	Pelayo Iglesias Manz...	6 minutes ago	Pelayo Iglesias Manz...	1 seconds ago
66fa3a8	<b>cambio3</b> (master) origin/master commit cambio3	Pelayo Iglesias Manz...	18 minutes ago	Pelayo Iglesias Manz...	18 minutes ago
7ff1787	commit cambio3	Pelayo Iglesias Manz...	31 minutes ago	Pelayo Iglesias Manz...	21 minutes ago
2fcbcd6	commit master 1	Pelayo Iglesias Manz...	31 minutes ago	Pelayo Iglesias Manz...	31 minutes ago