

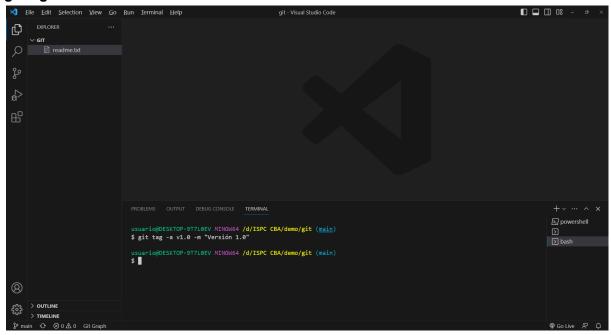
Proyecto Integrador - ¿Cómo generar un release?

*Nota. Una vez que todos los cambios estén integrados (merge) a la rama main (o master), sólo UN INTEGRANTE DEL EQUIPO realizará los siguientes pasos después de llevar todos los cambios a su repositorio local)

Para generar un release en Git y Github, se deben seguir los siguientes pasos:

1- En el repositorio local, ubicado en la rama main, se debe crear un tag. Un tag es una referencia a un punto particular de la historia del proyecto. Para ello, ejecutar el siguiente comando:

git tag -a v1.0 -m "Versión 1.0"

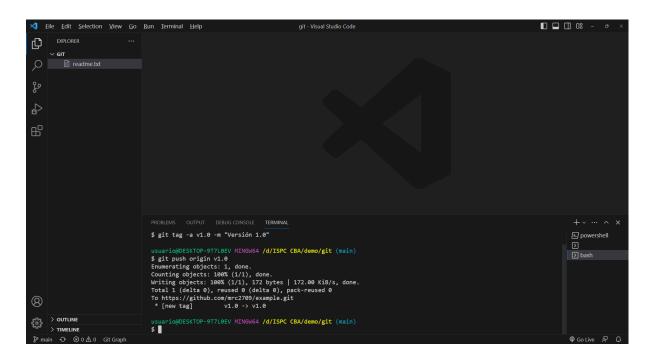


Este comando crea el tag llamado "v1.0" y le asigna un mensaje descriptivo.

2- Subir los cambios al repositorio remoto en Github. Para ello, ejecutar el siguiente comando: git push origin v1.0 (dónde v1.0 es el nombre del tag y origin el nombre del repositorio remoto)

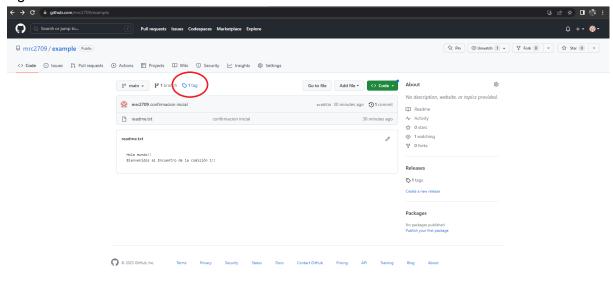






Este comando envía el tag "v1.0" al repositorio remoto.

3- En github, crear el release. Para ello, ir a la página de Github del proyecto y hacer clic en tags:



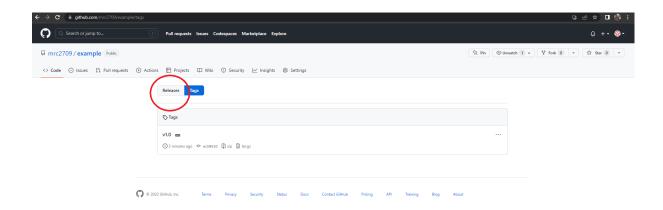
y luego, hacer clic en la pestaña "Releases".







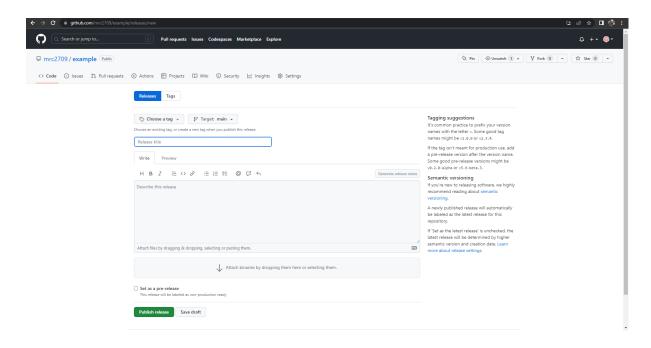




https://github.com/mrc2709/example/releases

A continuación, hacer clic en el botón "Create new release" y completar los siguientes datos:

- Nombre y versión del release.
- Descripción del release. Especificar el entregable (documentos, código, etc.)
- Seleccionar el tag que se creó previamente.
- Adjuntar archivos si se desea.



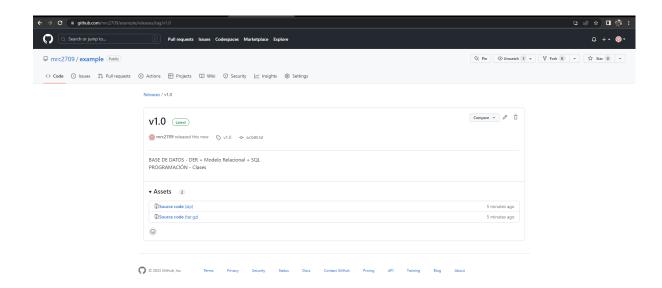
Finalmente publicar el release.











Una vez publicado, el release estará disponible para que otros usuarios lo descarguen y lo utilicen.



