

Ficha de ayuda: Git

Puede que te lleve algún tiempo memorizar todos los comandos comunes de Git, pero el proceso en sí sigue siendo el mismo. Hemos preparado otra ficha de ayuda para esos momentos en los que te olvidas cuál es el siguiente comando.

Comandos para actualizar la configuración de Git

`git config --global user.name "Practicum Student"` — para establecer `user.name`, introduce tu nombre y apellido o alias usando letras latinas entre comillas

`git config --global user.email practicum_student@gmail.com` — sustituye `practicum_studment@gmail` por tu dirección de correo electrónico verdadera para establecer el valor de `user.email`.

`git config --global init.defaultBranch main` — cambia la rama Git predeterminada por `main`.

`git config --list` — obtén una lista de todas las propiedades de configuración de Git

Comandos para sincronizar tu repositorio local con uno en GitHub

`git remote add origin <https://github.com/practicum-student/new-repo.git>` — cuando estemos en la carpeta que contiene tu repositorio local, esto la enlazará con el repositorio remoto (recuerda introducir tu propia URL).

`git push -u origin main` — empuja todos los archivos del repositorio local al repositorio remoto vinculado.

Comandos para hacer un commit del trabajo que quieres empujar

`git add file_name` — añade un solo archivo al commit escribiendo su nombre después de `add`.

`git add -A` — utiliza el indicador `-A` para añadir todos los archivos.

`git commit -m "commit message"` — realiza el commit. Debes dejar un mensaje junto al commit para facilitar la comprensión de los cambios realizados.

Comandos para empujar tus commits

`git pull` — extrae cambios realizados por otros desarrolladores.

`git push` —publica los cambios en un repositorio remoto.