

# Github instalación y primer repositorio:

Crear cuenta en web de <https://github.com/> , cuando esta este creada, en la página principal una vez iniciada la sesión, crear repositorio.

Crear carpeta del repositorio en la ubicación que veamos conveniente (en mi caso C:\Users\Roberto\Documents\ASIR1A\PrimerRepositorio).

Para poder trabajar desde Windows PowerShell necesitaremos antes descargarnos la línea de comando en <https://git-scm.com/>. Instalar por defecto.

Abrir Windows PowerShell desde el buscador de Windows y escribir `>git --version` , para comprobar la versión y que la instalación se ha realizado.

Escribir `>git init` y empezar proyecto.

Crear carpetas src y doc en la carpeta "PrimerRepositorio".

En la carpeta src crearemos un documento de texto llamado Informacion.txt en el cual escribiremos información de algún tipo.

En la carpeta doc introduciremos este archivo .pdf con la explicación de la instalación y creación del repositorio.

Por último, añadiremos un README.md en el cual escribiremos nuestros datos y una explicación básica del proyecto.

Vincular carpeta de nuestro PC con carpeta remota con `>git branch -M main` `>git remote add origin`

Para saber cuantos cambios hemos hecho hasta ahora en el repositorio, o que hay de nuevo, escribiremos el comando `>git status`, si lo hemos hecho bien nos saldrá "Changes to be committed:" seguido de las cosas que están preparadas para subirse; para elegir todos los archivos que queremos subir usaremos el comando `>git add`, a continuación pondremos el `>git commit -m "(comentario)"` este actualiza lo que queremos subir , y luego el push (`>git push -u origin main`), el cual subirá todos los datos al repertorio remoto.