

5 pasos para instalar Git en Windows

Introducción:

Integrar todo un equipo de trabajo hoy en día, es viable, pero se vuelve tedioso cuando no existe un control, en las tareas que realiza cada integrante, en el desarrollo de un sistema.

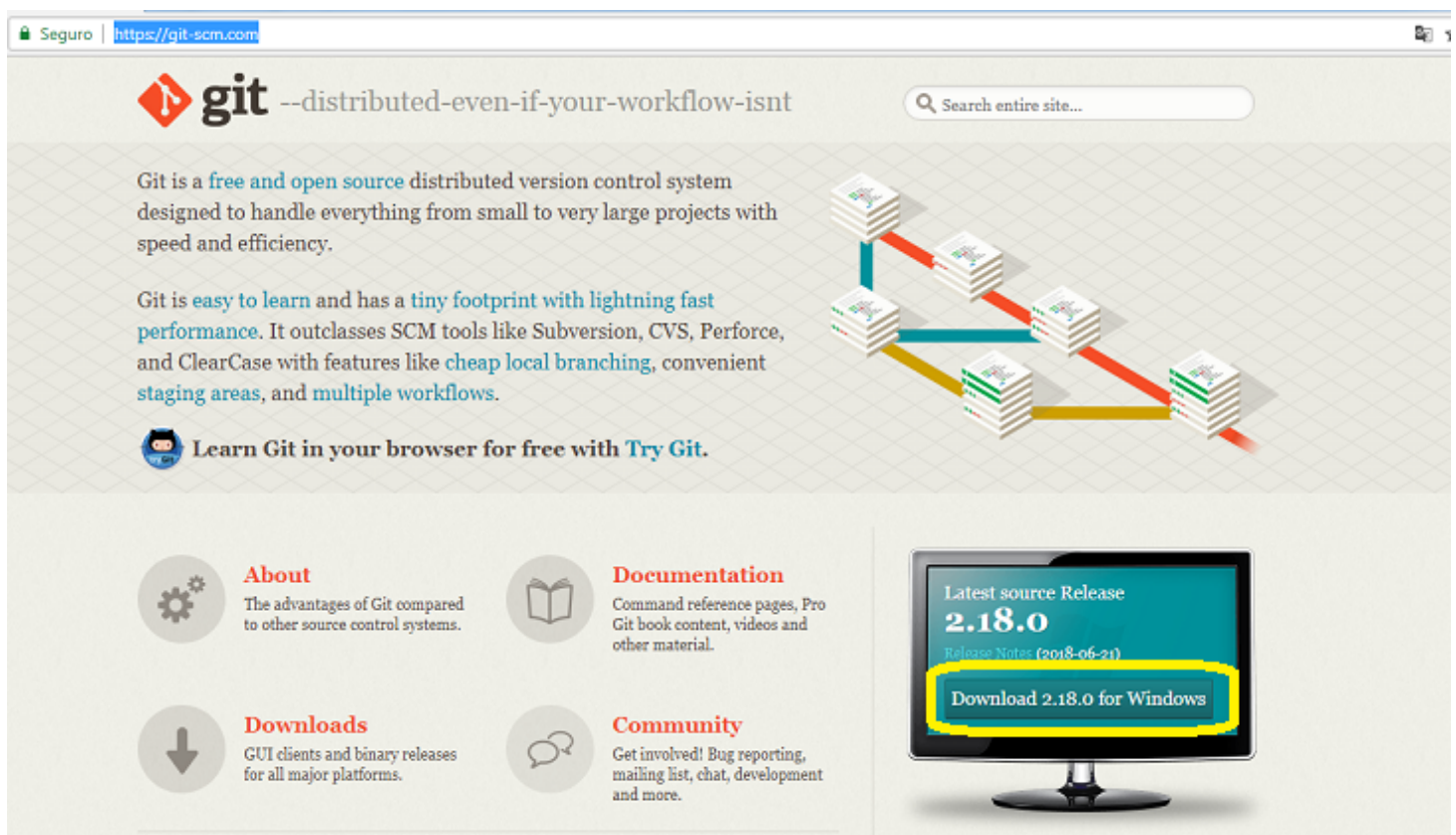
Por ello nacen así, los sistemas de control de versiones, que no hacen más que controlar los cambios, que lleva a cabo cada desarrollador.

En este post veremos cómo instalar uno de los sistemas de control de versiones más utilizados hoy en día, Git.

1.- Descargando Git

Para poder utilizar Git en nuestro equipo es importante realizar la descarga del software que contiene todos los comandos para poder gestionarlo.

Como primer paso nos dirigimos a la ruta <https://git-scm.com/> para realizar la descarga, dando clic en la imagen del monitor que se encuentra a un costado, el cual contiene la descripción "Download NumeroVersion for windows"



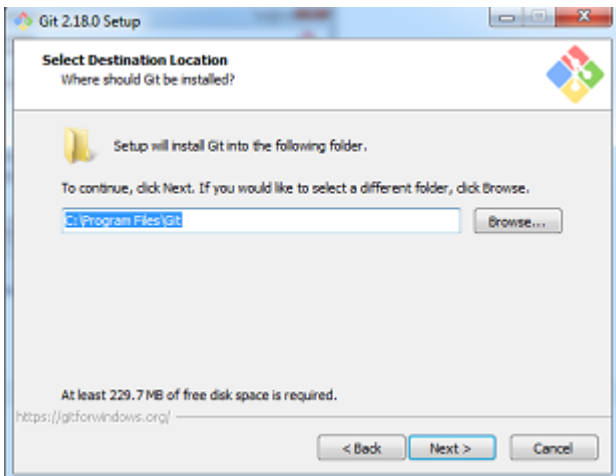
2.- Ejecutando el instalador de git

Una vez descargado, daremos doble clic en el instalador y nos aparecerá la primera pantalla, donde daremos Next(Siguiente)



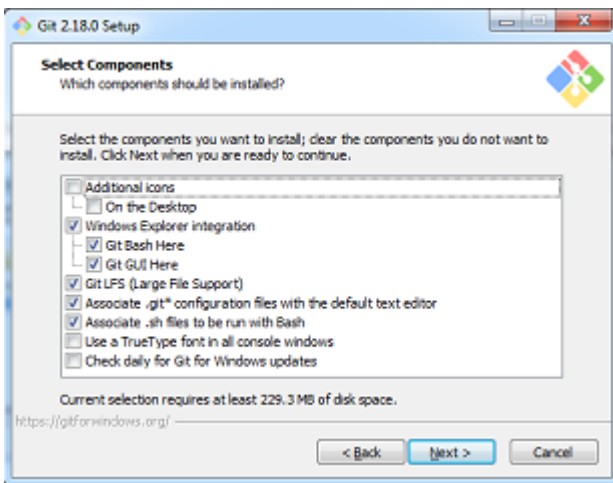
3.- Configurando ruta de instalación

Nos aparece otra ventana donde indicaremos la ruta donde deseamos guardar los archivos de configuración de Git, nosotros por lo pronto, la dejaremos así, pero puedes elegir la ruta que desees, daremos clic en Next(Siguiente)

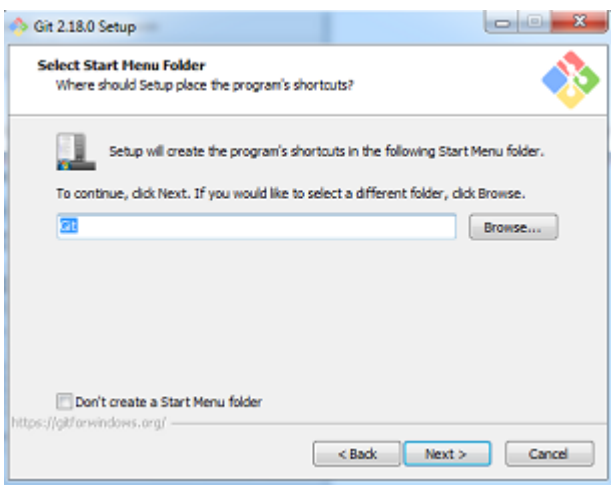


4.- Configurando instalación de Git

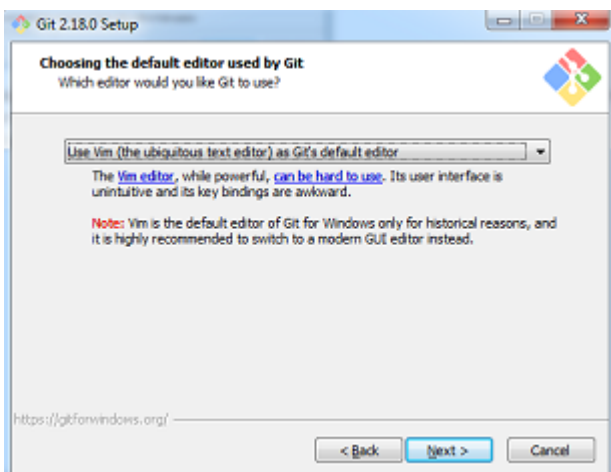
En la siguiente pantalla nos muestra algunas configuraciones que podemos cambiar, como el editor de texto, si queremos colocar un icono en el escritorio y demás, por lo pronto lo dejaremos así, solo daremos clic en Next(Siguiente)



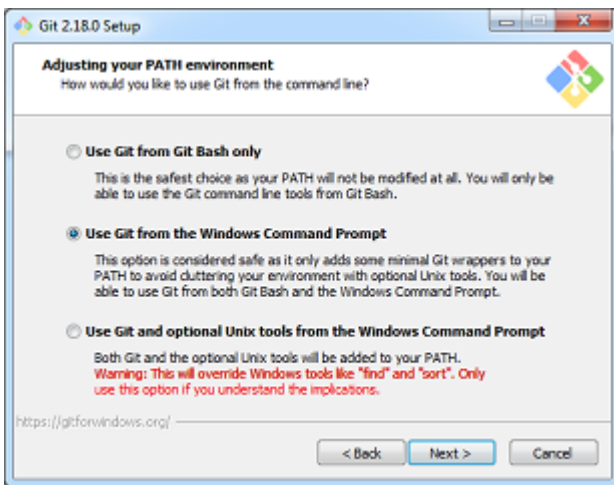
En la siguiente pantalla nos muestra el nombre de la carpeta donde deseamos almacenar nuestros proyectos localmente, por lo pronto la dejaremos como esta, solo le daremos clic en Next(Siguiente)



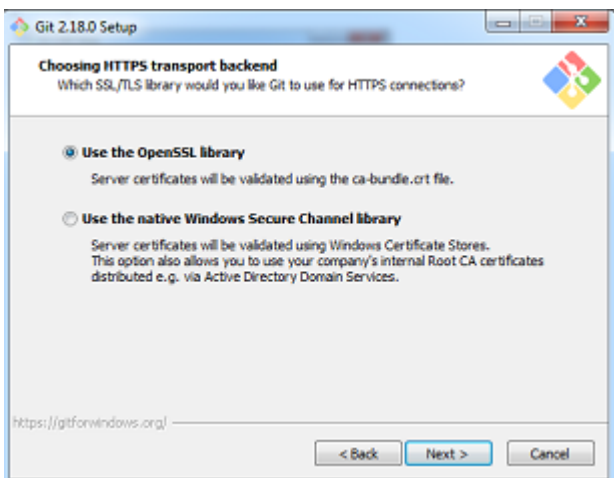
En esta ventana nos indica que por default utilizara el editor vim para trabajar en consola, al hacer alguna modificación a un archivo, daremos clic en Next(Siguiente)



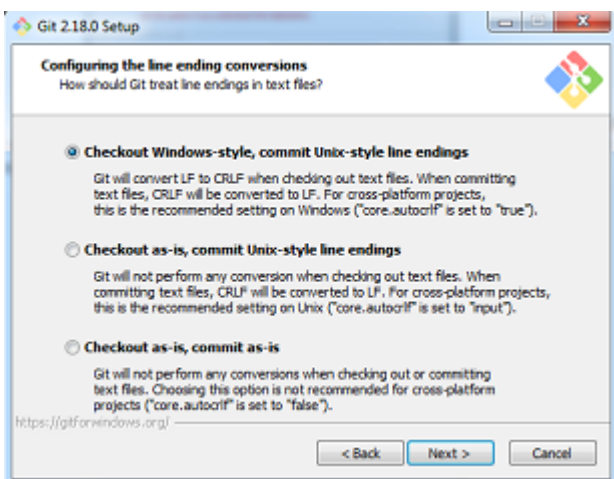
En esta ventana, tiene seleccionada por default usar Git como línea de comandos y poder usar git bash para lanzar comandos del propio Git, por lo pronto lo dejaremos así y daremos Next(Siguiente)



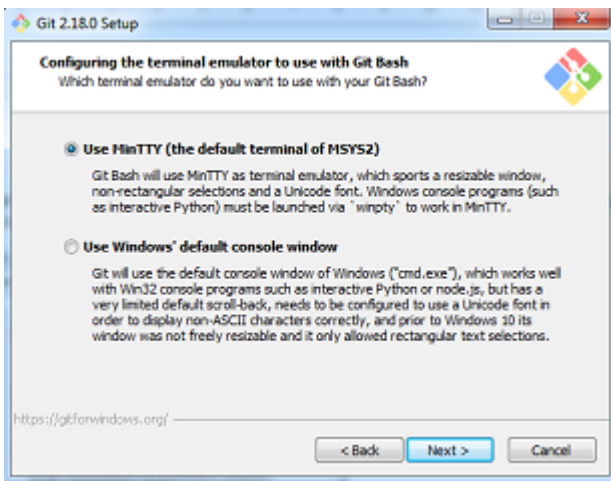
En esta ventana, nos indica que el puente de seguridad que va a utilizar Git es a través del protocolo SSL, posteriormente veremos cómo configurar un certificado SSL para que Git no solicite nuestras credenciales de acceso cada vez que realizamos un cambio, daremos clic en Next(Siguiente)



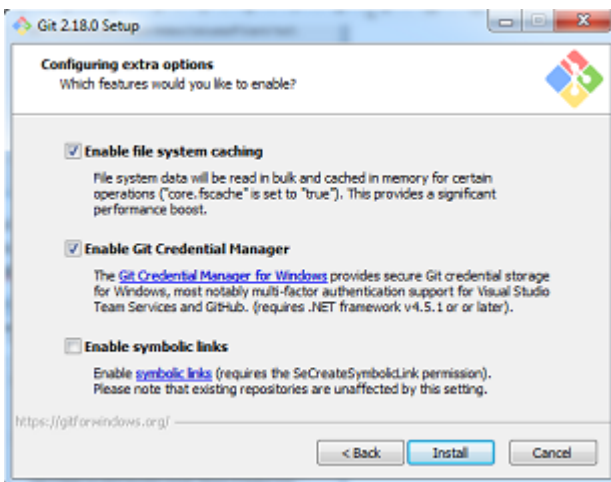
En esta ventana, nos arroja la configuración de conversión de línea final, pero como trabajamos con Windows dejaremos esta configuración como esta, daremos clic en Next(Siguiente)



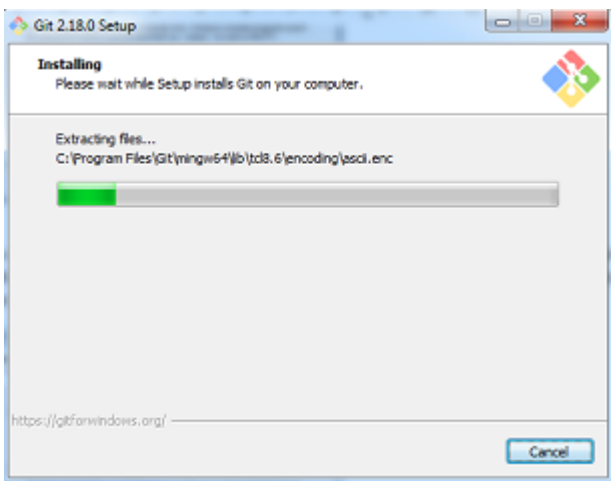
Aquí en esta ventana, Git utilizara un emulador de línea de comandos de Linux, pero en este caso para poder usarlo se apoyara de git bash, ya que recordemos que vamos a usar Git en Windows, damos clic en Next(Siguiente)



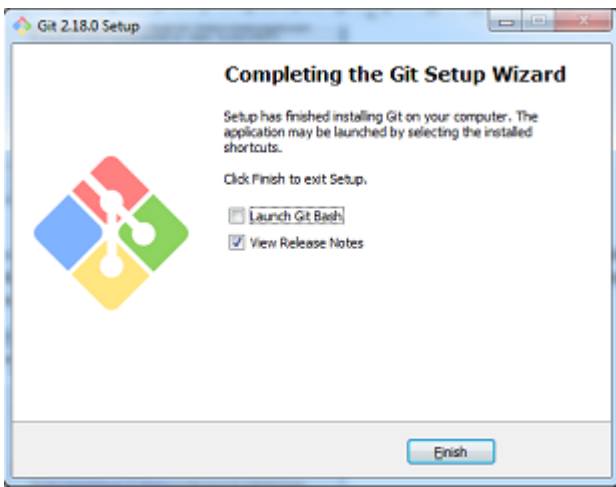
Esta es la última pantalla, en la cual nos muestra algunas configuraciones extras como habilitar los cambios en el sistema de archivos y habilitar el administrador de credenciales de git, la dejaremos como esta y daremos clic en Next(Siguiente)



Después de dar clic en instalar, comenzara el proceso de instalación, tomando en cuenta las configuraciones que previamente colocamos



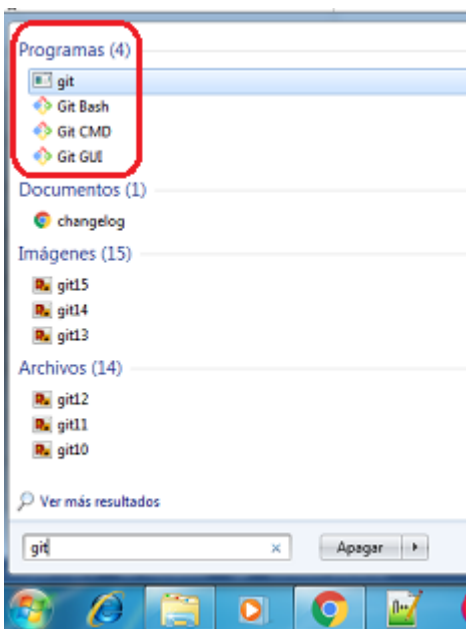
Esperamos que concluya la instalación y al final observaremos que se completa la instalación con una ventana como la siguiente.



Aquí podemos desactivar el check que dice “View Release Notes”,el cual solo abre el navegador y muestra información acerca de Git

5.-Comprobando la instalación

Para comprobar que Git se instaló correctamente solo vamos a Windows -> y escribimos Git, veremos que aparecerán los programas básicos para comenzar a trabajar con Git.



Hasta aquí hemos llegado al final de este pequeño tutorial, esperando les haya gustado.