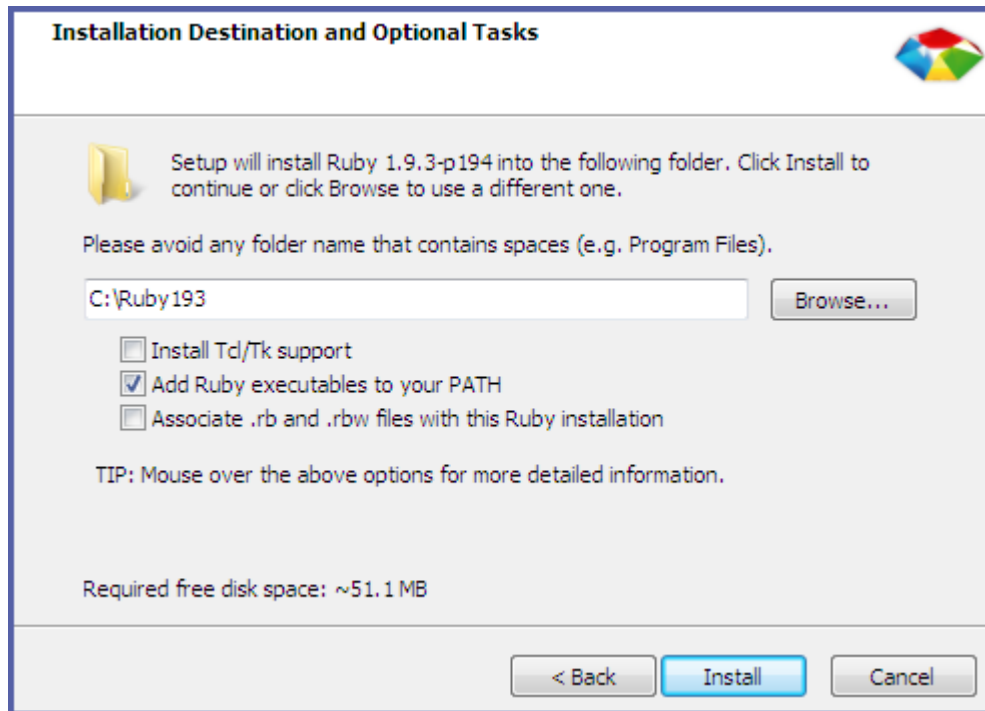
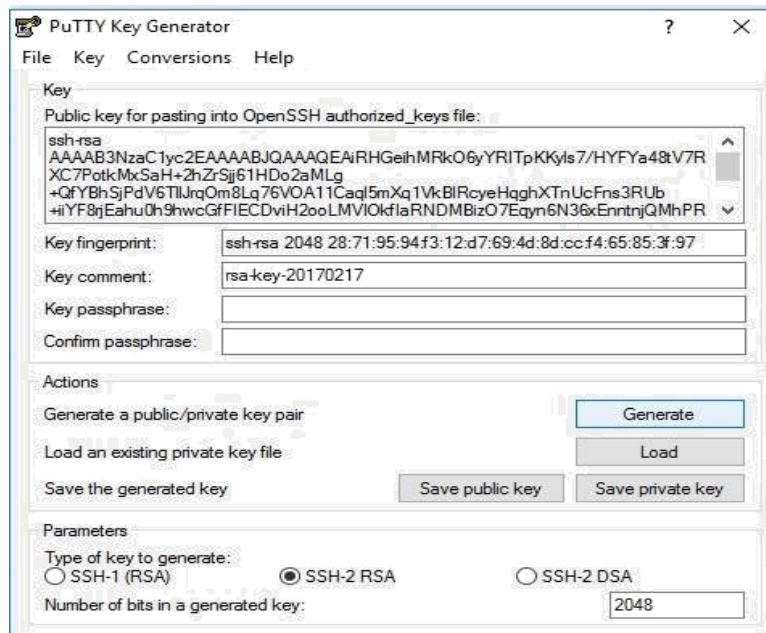


1. Accedemos a la pág. Web seguimos las instrucciones para instalar ruby y git: <https://developers.openshift.com/getting-started/windows.html#client-tools> seguimos las instrucciones al pie de la letra.
2. [Instalamos Ruby con RubyInstaller](#)
3. [Instalamos Git version control](#)
4. [Instalamos rhc Ruby gem](#)  
(Tal y como nos muestra la guía)



5. Instalar y configurar gem OpenShift: Abrimos la consola de comandos (cmd) e introducimos el siguiente comando (gem installrhc) `C:\> gem install rhc`
6. Configuración de su Máquina: `C:\> rhc setup` (y acontinuacion le damos a enter para continuar)
7. Nos pedirá el nombre de usuario y contraseña de OpenShift: después de introducir los datos damos yes y yes:
8. Hacemos un clone del troyecto de openshift: `C:\> git clone <git_url> <directory to create>`
9. Una vez clonado en nuestro equipo el repositorioWeb(openshift) lo importamos a eclipse. (Eclipse: import, General existing projects into workspace y en root directory ponemos la ruta de nuestro repositorio).
10. Este enlace, nos enseñara como instalar y configurar el PUTTY en Windows para acceso a openshift con SSH.  
<https://www.youtube.com/watch?v=dZwngyEtWmU> (al final hay que generar el archivo SSH-2-RSA id\_rsa.ppk).



11. Una vez importado el proyectoWeb (openshift) a Eclipse desde la carpeta clonada anteriormente en el equipo procederemos posteriormente a actualizar mediante synchronize del proyecto GIT al proyectoWeb (openshift).
  12. Para actualizar el proyectoWeb(openshift) desde la consola cmd, tendremos que usar los siguientes comandos:
  13. Accedemos a la carpeta raíz del proyecto web con el comando `cd <nombre proyecto>`
    - `Git add .`
    - `Git Commit -m "mensaje de actualización"`
    - `Git push`
12. Si todo ha funcionado, nos saldrá un mensaje de los archivos que se han modificado y todo ha salido con éxito.
13. Comprobar en la página web que todos los cambios han sido correctos. [URL:](#) de nuestro proyectoweb (openshift).