

Creación de nuevos proyectos

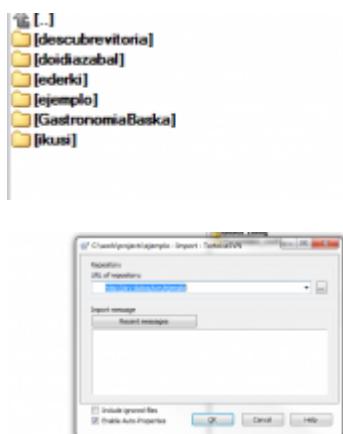
Sólo algunos usuarios pueden crear nuevos proyectos en el SVN. Lo podemos realizar con el cliente de SVN (TortoiseSVN por ejemplo).

La ruta al repositorio es <http://srv-datos/svn/>

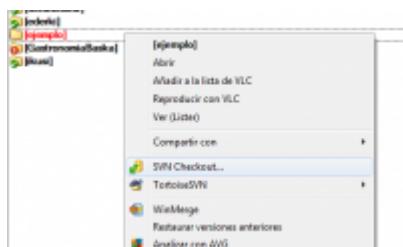
Para crear un proyecto tenemos que hacer lo siguiente:

Creamos en local la carpeta del proyecto y lo importamos (comando import) al repositorio. Tiene que tener las siguientes carpetas:

```
trunk
branches
tags
```



Posteriormente, hacemos un Checkout del proyecto (para sincronizarnos con el repositorio).



Metemos la información del proyecto y hacemos el primer commit del mismo.

Gestión de usuarios

Los usuarios (junto con sus contraseñas encriptadas) están almacenadas en /etc/apache2/dav_svn.passwd

La herramienta para gestionar las contraseñas es htpasswd (de apache).

```
htpasswd /etc/apache2/dav_svn.passwd usuario_a_crear_o_modificar
```

Los cambios en este fichero apache los coge al vuelo (no es necesario reiniciar el servidor)

Gestión de permisos

La gestión de permisos la realizamos desde el fichero /etc/apache2/dav_svn.authz

Los permisos se establecen a nivel de directorio (para un directorio en concreto establecemos qué usuarios tienen permisos).

Tras realizar cambios en el fichero es necesario reiniciar el servidor apache

```
apache2ctl graceful
```

Gestión del repositorio

El repositorio está ubicado bajo /var/www/svn

La configuración de apache que enlaza el servidor web con el repositorio SVN la encontramos en /etc/apache2/mods-available/dav_svn.conf

Para que funcione el módulo dav_svn tiene que estar instalado y funcionando el módulo dav para apache.

```
..000.  
.88888888.  
88"P""T"888 80  
080 8.8"8 880."80 80  
88 . 08808 8 88."8 88P"0  
88 08 88 00.8 888 8 888 88  
88 88 880888" 88" 0888 88  
88."80."T88P.88". 88888 88  
888."888."88P".08 8888 888  
"8880"8888008888 0888 08P"  
"8888." "888P"8.888".88P  
"88888000 888P".0888  
""8P"".0000008888P  
.00888000. 88NICK888P8  
088888"888"880. "8888""88 .0088800..  
8888" "88 88888. 88".08888888"888.  
"88880." "o 88"880. 08".888"888"88 "88P  
T888C.oo. "8."8"8 08"0888 088" ".=888"  
888888880 "8 8 8 .8 .8"88 8"" .088808P  
"8888C.080 8 8 8" 8 o" ...o""8888  
"88888888 " 8 .8 8 888888888888"  
"88888880 .8o=" 080..o(80088"
```

```
"888" 88"    888888888888"
      o8P      "888"""
      ...0088
"800...00888888"
      ""888""
```

From:

<https://wiki.merkatu.info/> - **Wiki de merkatu**

Permanent link:

https://wiki.merkatu.info/gestion_de_proyectos_permisos_de_svn?rev=1370448626 

Last update: **2017/03/27 17:43**