

Operaciones Básicas de TortoiseSVN

TortoiseSVN es un cliente de Subversion (SVN) que se integra en el Explorador de Windows y usa el ****menú contextual**** (clic derecho) para sus operaciones.

1. Descargar/Inicializar (Checkout)

Descarga el código desde el repositorio remoto para empezar a trabajar localmente.

En una carpeta vacía, haz clic derecho:

SVN Checkout...

Ingresa la URL del repositorio, ej:

`https://svn.servidor.com/mi-proyecto/trunk`

2. Obtener Cambios (Update)

Descarga las últimas revisiones que otros han subido al repositorio en tu copia de trabajo local.

En la carpeta del proyecto local, haz clic derecho:

SVN Update

3. Poner Archivos en Seguimiento (Add)

Marca nuevos archivos o carpetas que desees añadir al control de versiones en el próximo ***Commit***.

En el archivo o carpeta, haz clic derecho:

TortoiseSVN \rightarrow **Add...**

4. Confirmar y Subir Cambios (Commit)

Sube los cambios locales (modificaciones, adiciones, eliminaciones) al repositorio central. Requiere un mensaje.

En la carpeta principal del proyecto local, haz clic

derecho:

SVN Commit...

Se abre un cuadro para seleccionar archivos y escribir el mensaje de registro.

5. Ver el Estado (Check for Modifications)

Muestra qué archivos han sido modificados, añadidos o eliminados localmente, y cuáles están en conflicto.

En la carpeta del proyecto, haz clic derecho:

TortoiseSVN \$\rightarrow\$ **Check for modifications**

6. Ver el Historial (Show Log)

Muestra una lista de todos los *Commits* (revisiones) realizados en el proyecto o archivo seleccionado.

En el archivo o carpeta, haz clic derecho:

TortoiseSVN \$\rightarrow\$ **Show log**