

# MANUAL PARA GENERAR INSTALADORES DEL PRS+

Instrucciones para incorporar modificaciones del PRS+ posteriores a la versión oficial liberada o personalizar el firmware del lector (iconos, fuentes...).

Válido para PRS-300/505/600/350/650/950 (1)

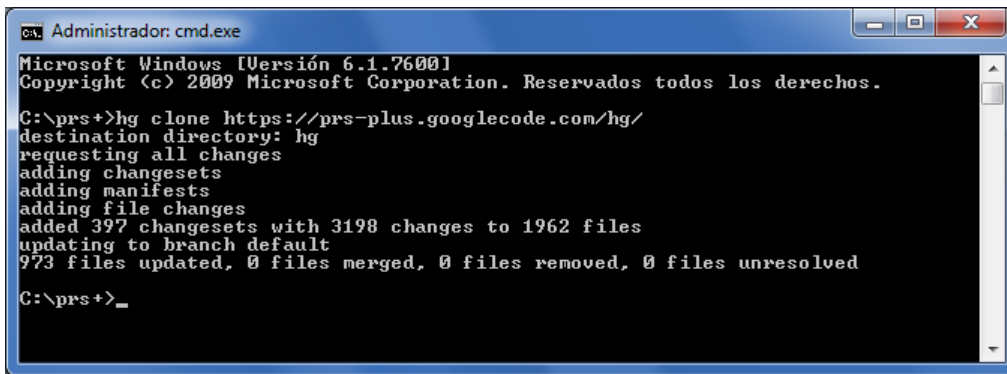
Instalar **Java** <http://java.com/en/>  
Descargar e instalar **ant** <http://ant.apache.org/>  
Instala **mercurial** <http://mercurial.selenic.com/>

Crear una carpeta para trabajar, por ejemplo: C:/prs+

Descárgate los archivos "oficiales" con las últimas modificaciones del PRS+ desde la consola de ms-dos, es decir, desde la carpeta creada, copia:

**hg clone https://prs-plus.googlecode.com/hg/** . quedará así:

**C:/prs+/hg clone https://prs-plus.googlecode.com/hg/** . Pulsa enter.

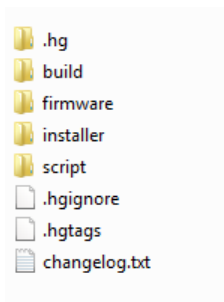


```
Administrador: cmd.exe
Microsoft Windows [Versión 6.1.7600]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Reservados todos los derechos.

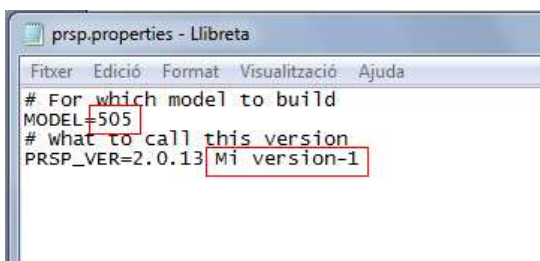
C:\prs+>hg clone https://prs-plus.googlecode.com/hg/
destination directory: hg
requesting all changes
adding changesets
adding manifests
adding file changes
added 397 changesets with 3198 changes to 1962 files
updating to branch default
973 files updated, 0 files merged, 0 files removed, 0 files unresolved

C:\prs+>_
```

Cuando termine la descarga, tendrás una carpeta "hg" y varias subcarpetas.



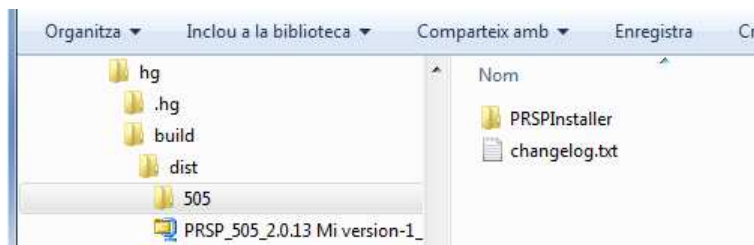
Busca en la subcarpeta **build** y modifica el archivo **prsp.properties.sample** renombrándolo **como prsp.properties** y en él edita la versión del PRS+ (pones el nombre que quieras) y el modelo del lector para el que haces el instalador.



```
prsp.properties - Llibreta
Fitxer Edició Format Visualització Ajuda
# For which model to build
MODEL=505
# what to call this version
PRSP_VER=2.0.13 Mi version-1
```

Desde la consola de comandos ejecuta con el comando "ant" dentro de la carpeta "build", o sea **c:/prs+/hg/build/ant** .

En la carpeta **c:/prs+/hg/build/dist** tendrás el instalador con las últimas modificaciones del PRS+.



La carpeta **PRSPInstaller** es la que debe copiarse en la raíz de la memoria de una SD o del lector para su instalación.

El archivo ZIP contiene el instalador comprimido.

Si quieres personalizar el PRS+ (iconos, fuentes...), modifica los archivos que quieras de la carpetas **scripts** o **firmware** o sus subcarpetas y luego ejecuta el "ant"

(1) Para los PRS-x50 es necesario haber instalado previamente el PRS+ mediante el instalador ejecutable (.exe) adecuado al lector y descargable desde la web del desarrollador:

<http://code.google.com/p/prs-plus/downloads/list>

surquizu  
septiembre 2011