

## Compilazione di sorgenti

### GNU Autotools

Si individua se c'è presente un `configure.ac` e/o `Makefile.in`, `Makefile.am` e così via

Nel caso non ci sia lo script `configure` già creato bisogna eseguire `./autogen.sh` che genera lo script `configure`

```
#visualizza opzioni/impostazioni
./configure --help
#imposta a /usr il prefix, cioè dove viene installato il programma
./configure --prefix /usr
#compila i sorgenti
make
#compila i sorgenti 5 alla volta (per CPU multicore)
make -j5
#Installa il programma. Attenzione, può richiedere diritti di root
make install
```

### CMake

Si individua per la presenza del file `CMakeLists.txt`

```
#imposta a /usr il prefix, cioè dove viene installato il programma
cmake -DCMAKE_INSTALL_PREFIX=/usr
#come prima. Accetta anche il parametro -j
make
make install
```

## Creare pacchetti deb

### Easy Path

Usare tool esterni come `checkinstall` e `cmake`

### The Debian Way

<http://www.debian.org/doc/maint-guide/ch-start.en.html>