

## 04/05/12 - Compilar PHP 5.4 a Ubuntu Linux 12.04

```

carles@pc-1111-005: ~/Escriptori/php-5.4.2
st.lo Zend/zend_indent.lo Zend/zend_builtin_functions.lo Zend/zend_sprintf.lo Z
end/zend_ini.lo Zend/zend_qsort.lo Zend/zend_multibyte.lo Zend/zend_ts_hash.lo
Zend/zend_stream.lo Zend/zend_iterators.lo Zend/zend_interfaces.lo Zend/zend_ex
ceptions.lo Zend/zend_strtod.lo Zend/zend_gc.lo Zend/zend_closures.lo Zend/zend
_float.lo Zend/zend_string.lo Zend/zend_signal.lo Zend/zend_objects.lo Zend/zend
d_object_handlers.lo Zend/zend_objects_API.lo Zend/zend_default_classes.lo Zend
/zend_execute.lo main/internal_functions_cli.lo sapi/cgi/cgi_main.lo sapi/cgi/f
astcgi.lo -lcrypt -lresolv -lcrypt -lrt -lrt -lm -ldl -lnsl -lxml2 -lxml2 -lxml
2 -lcrypt -lxml2 -lxml2 -lxml2 -lcrypt -o sapi/cgi/php-cgi
Generating phar.php
Generating phar.phar
PEAR package PHP Archive not installed: generated phar will require PHP's phar
extension be enabled.
pharcommand.inc
cllicommand.inc
Invertedregexiterator.inc
directorytreeiterator.inc
directorygraphiterator.inc
phar.inc

Build complete.
Don't forget to run 'make test'.

carles@pc-1111-005:~/Escriptori/php-5.4.25

```

PHP 5.4 no està disponible encara compilat per a Ubuntu Linux 12.04 Precise Pangolin. Per tant, si volem instal·lar-lo al nostre sistema, n'haurèm de baixar els codis font des de [php.net](http://php.net) i compilar-los.

Per a fer-ho anirem a [www.php.net](http://www.php.net) i baixarem els codis fonts de PHP 5.4.

Descomprimim l'arxiu i des de terminal li diem:

**./configure**

Si obtenim l'error:

**configure: error: xml2-config not found. Please check your libxml2 installation**

Vol dir que no tenim l'arxiu xml2-config, que per canvis a Ubuntu 12.4 no s'instal·la.

L'instal·larem amb:

```
sudo apt-get install libxml2-dev
```

Llavors tornarem a fer:

**./configure**

Un cop fet correctament farem

## **./make**

I això ens haurà generat dins de la carpeta **sapi/cli** l'arxiu **php** binari.

Si volem també podem fer:

```
./make test
```

Que verifica la nostra instal·lació i si detecta problemes ens demana d'enviar-ho als creadors, per a localitzar el problema.

Excerpt in English: How to install PHP 5.4 in Ubuntu 12.04 Precise Pangolin by compiling it.

Traduir a l'Anglès. Translate to English

Compartir: ||