https://tecadmin.net/install-php5-on-ubuntu/

INSTALACION APACHE

```
Sudo apt-get -y install apache2 apache2-doc apache2-utils libapache2-mod-php
```

INSTALACIÓN DE VERSIONES DE PHP

5.6

```
sudo apt-get install python-software-properties
sudo add-apt-repository ppa:ondrej/php
sudo apt-get update
sudo apt-get install -y php5.6
```

7.0

```
sudo apt-get install -y php7.0
```

7.1

```
sudo apt-get install -y php7.1
```

7.2

```
sudo apt-get install -y php7.2
```

```
apt-get -y php7.2 php7.2-common php7.2-gd php7.2-mysql php7.2-imap
phpmyadmin php7.2-cli php-pear mcrypt  imagemagick libruby libapache2-mod-
python php7.2-curl php7.2-intl php7.2-pspell php7.2-recode php7.2-sqlite3
php7.2-tidy php7.2-xmlrpc php7.2-xsl memcached php7,2-memcache php-imagick
php-gettext php7.2-zip php7.2-mbstring php-soap php7.2-soap php7.2-xml
php7.2-mcrypt
```

CAMBIO DE VERSIÓN DE PHP

Ejemplo:

From PHP 5.6 ⇒ PHP 7.2

Apache:- sudo a2dismod php5.6 sudo a2enmod php7.2 sudo service apache2 restart

CLI:- sudo update-alternatives –set php /usr/bin/php7.2

From PHP 7.1 ⇒ PHP 7.0 Apache:- sudo a2dismod php7.1 sudo a2enmod php7.0 sudo service apache2 restart

CLI:- sudo update-alternatives –set php /usr/bin/php7.0

CONFIGURACIONES DE APACHE:

Guardamos los ficheros de configuración en: /etc/apache2/sites-available

Las configuraciones para http y https pueden ir en el mismo fichero. En caso contrario tendremos que habilitar ambos ficheros. Para habilitar los ficheros, una vez puestos los archivos de configuración, deberemos hacer a2ensite proyecto.conf a2ensite proyecto-ssl.conf Posteriormente arrancamos apache con todos los sites que hayamos habilitado:

sudo /home/usuario/arranque.sh

CONFIGURACIÓN EN FICHERO HOSTS

Añadimos una línea por cada sitio (ejemplo en el mio) 127.0.0.1 sk.local 127.0.0.1 loiola.local 127.0.0.1 microloiola.local

PHP EN MODO MODULO

HTTP (proyecto.conf) <VirtualHost *:80>

```
      ServerName sk.local
      ServerAdmin webmaster@merkatu.com
      DocumentRoot  /mnt/c/work/projects/sk/public
    <Directory /mnt/c/work/projects/sk/public>
      Options Indexes FollowSymLinks
      AllowOverride All
      Require all granted
    </Directory>
      ErrorLog ${APACHE_LOG_DIR}/error.log
      CustomLog ${APACHE_LOG_DIR}/access.log combined
```

</VirtualHost>

HTTPS (proyecto-ssl.conf) <VirtualHost *:443>

```
      ServerName sk.local
      ServerAlias sk.local
      DocumentRoot /mnt/c/work/projects/sk/public
      DirectoryIndex index.html index.php
      <Directory /mnt/c/work/projects/sk/public>
              AllowOverride All
```

```
                Options FollowSymLinks
                Require all granted
        </Directory>
                ErrorLog ${APACHE_LOG_DIR}/error.log
        CustomLog ${APACHE_LOG_DIR}/access.log combined
        SSLEngine on
        SSLCertificateFile      /mnt/c/work/projects/certs/server.crt
        SSLCertificateKeyFile /mnt/c/work/projects/certs/server.key
```

</VirtualHost>

From:
https://wiki.merkatu.info/ - **Wiki de merkatu**

Permanent link:
https://wiki.merkatu.info/instalar_entorno_de_desarrollo_en_wsl?rev=1584015653

Last update: **2020/03/12 13:20**