

Manual de Instalación de *“PrestaShop 1.3”* en Ubuntu.

Una vez iniciado el sistema operativo Linux nos dirigimos hacia la terminal o consola y escribimos el siguiente comando “sudo nautilus” este comando nos permite autorizar privilegios de administrador para copiar y realizar cambios en las carpetas del sistema, introducimos la contraseña y presionamos **ENTER** posteriormente nos mostrara el navegador de archivos en el cual podremos copiar la carpeta comprimida en el archivo descargado de la página oficial de PRESTASHOP y la copiaremos en la dirección siguiente

Equipo/sistema de archivos/opt/lampp/htdocs/

Ahora que nuestros archivos esta copiado en la carpeta htdocs reiniciamos nuestra aplicación xampp con los siguientes comandos

Para obtener privilegios de administrador “Sudo su” e introducimos la contraseña del administrador anfitrión.

Para inicializar **xampp** “/opt/lampp/lampp start “.

Una vez hecho esto procedemos a nuestro navegador de internet ya sea firefox u otro y escribimos en la barra de direcciones

<http://localhost/prestashop/>

Esta dirección nos iniciara la aplicación prestashop alojada en htdocs en el sistema de archivos y procedemos con la instalación y configuración.



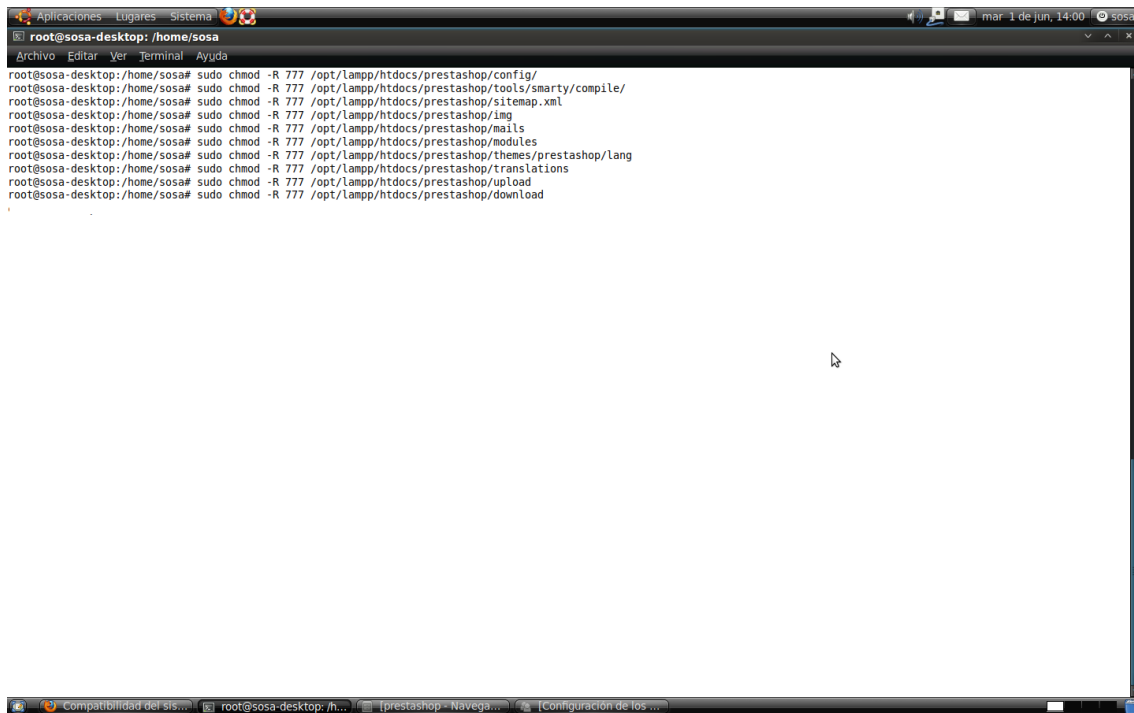
En la primera pantalla nos muestra unas recomendaciones a tomar en cuenta y el idioma en el cual se llevara a cabo el proceso de instalación, seleccionamos el idioma deseado en el presente caso español y damos siguiente.

Seguidamente nos llevara a la pantalla siguiente



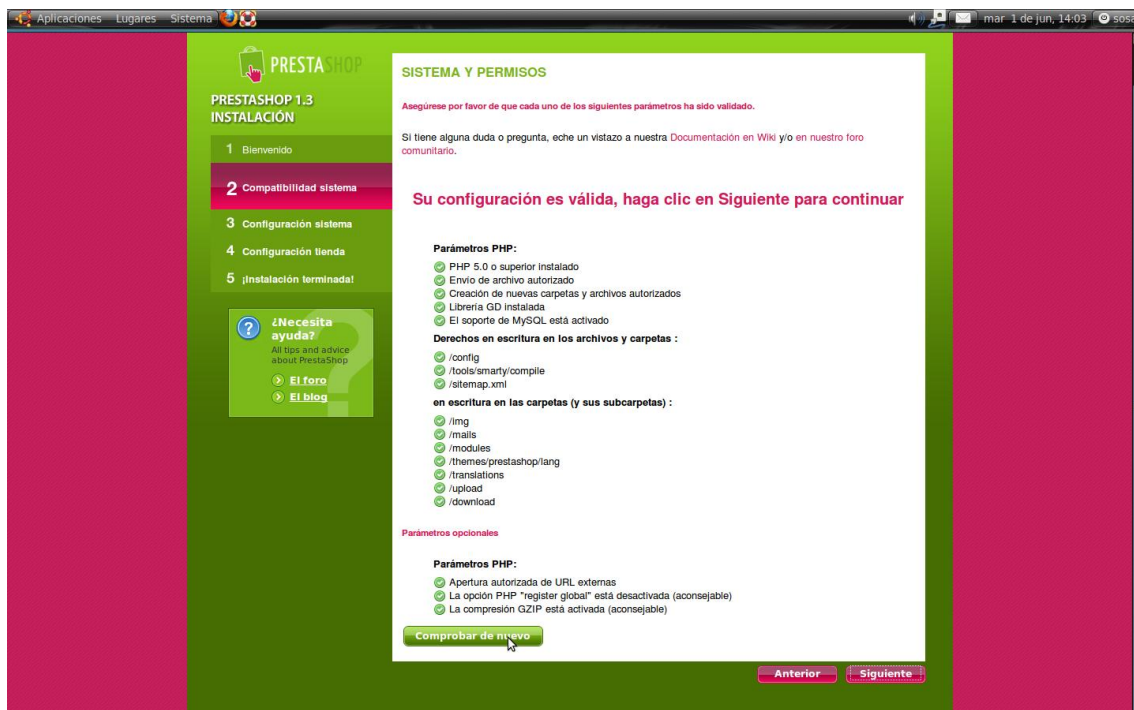
Es probable que nos muestre algunos errores de configuración esto se debe a la falta de permisos en la escritura de las carpetas del sistema por parte de la Ingeniería en Sistemas- 2010.

aplicación introducimos los siguiente comandos para otorgar los respectivos permisos en la consola o terminal de Ubuntu.

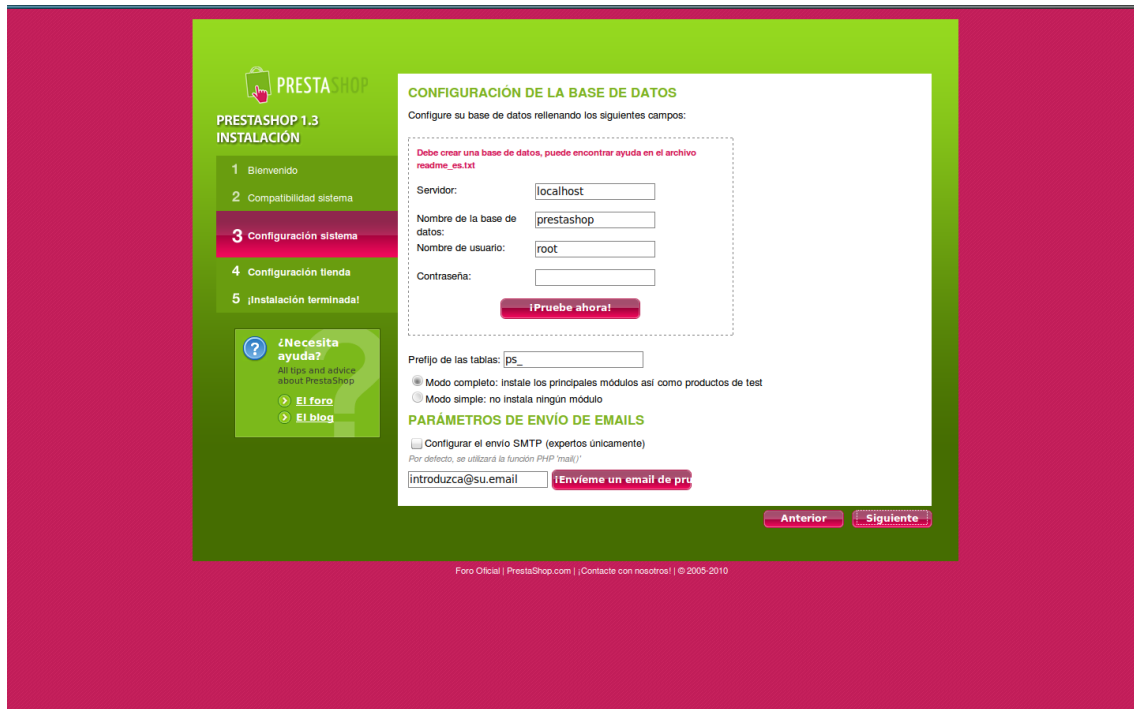


```
root@sosa-desktop: /home/sosa# sudo chmod -R 777 /opt/lampp/htdocs/prestashop/config/
root@sosa-desktop: /home/sosa# sudo chmod -R 777 /opt/lampp/htdocs/prestashop/tools/smarty/compile/
root@sosa-desktop: /home/sosa# sudo chmod -R 777 /opt/lampp/htdocs/prestashop/sitemap.xml
root@sosa-desktop: /home/sosa# sudo chmod -R 777 /opt/lampp/htdocs/prestashop/lang
root@sosa-desktop: /home/sosa# sudo chmod -R 777 /opt/lampp/htdocs/prestashop/mails
root@sosa-desktop: /home/sosa# sudo chmod -R 777 /opt/lampp/htdocs/prestashop/modules
root@sosa-desktop: /home/sosa# sudo chmod -R 777 /opt/lampp/htdocs/prestashop/themes/prestashop/lang
root@sosa-desktop: /home/sosa# sudo chmod -R 777 /opt/lampp/htdocs/prestashop/translations
root@sosa-desktop: /home/sosa# sudo chmod -R 777 /opt/lampp/htdocs/prestashop/upload
root@sosa-desktop: /home/sosa# sudo chmod -R 777 /opt/lampp/htdocs/prestashop/download
```

Una vez otorgados los permisos nos dirigimos a el navegador de internet en comprobamos nuevamente la configuración del sistema y nos presenta el estado optimo de las diferentes características



Una vez verificados los estados procedemos dando click en el botón siguiente. Ingeniería en Sistemas- 2010.



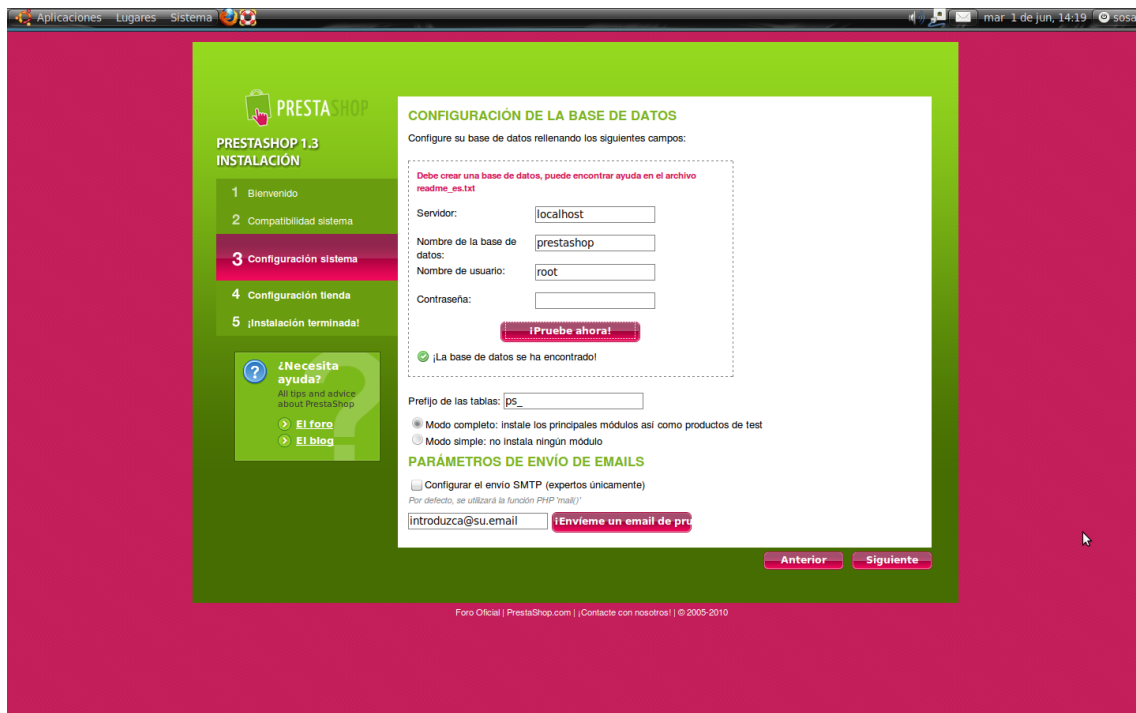
Ahora nos encontramos en la parte 3 de la instalación o configuración del sistema

Escribimos el nombre del servidor en este caso local seria **“localhost”**

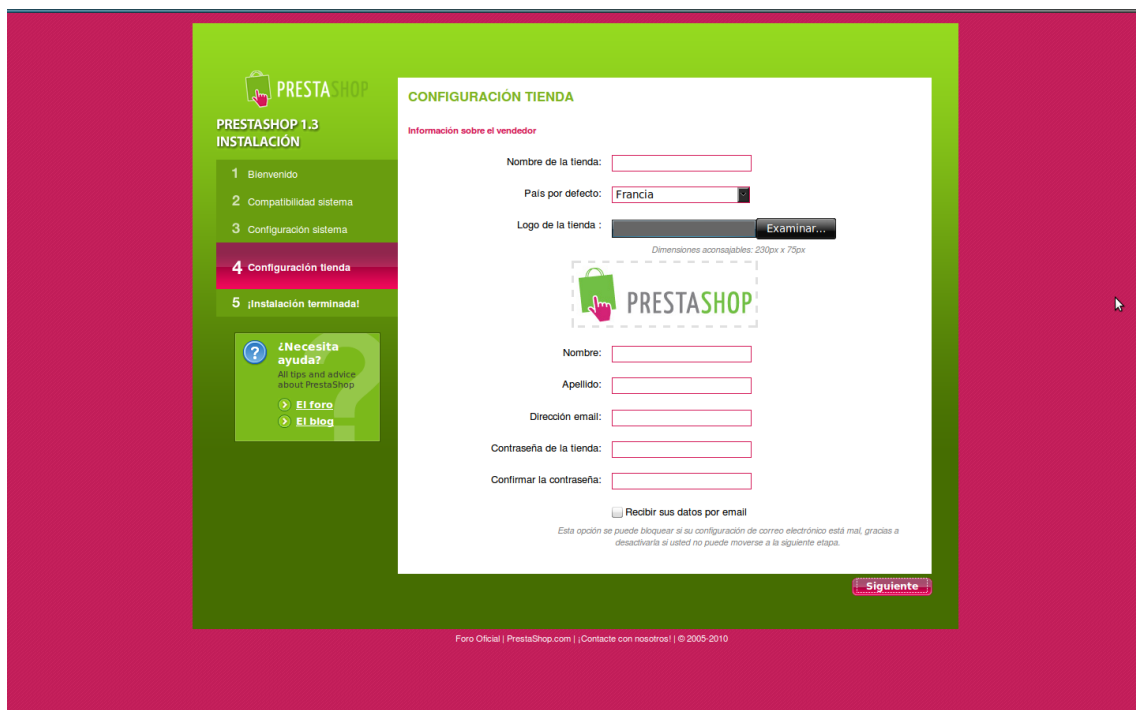
Escribimos el nombre de la base de datos creada en **phpmyadmin** ejemplo **“bdprestashop”**

El nombre de usuario con privilegios creada en **phpmyadmin** ejemplo **“root”** y la contraseña de dicho usuario.

Ratificamos posteriormente el usuario introducido y la base de datos presionando **“Pruebe ahora”** y esperamos la comprobación si el proceso se ha autenticado correctamente nos muestra el mensaje de **LA BASE DE DATOS SE HA ENCONTRADO**



En dependencia del usuario se puede instalar los módulos principales o ejemplos de plantillas predeterminados de prestashop así como también el envío de mensajes o emails en protocolo SMTP aunque no es esencial para la instalación. Continuamos con la instalación y damos clic en siguiente



Escribimos los parámetros siguientes

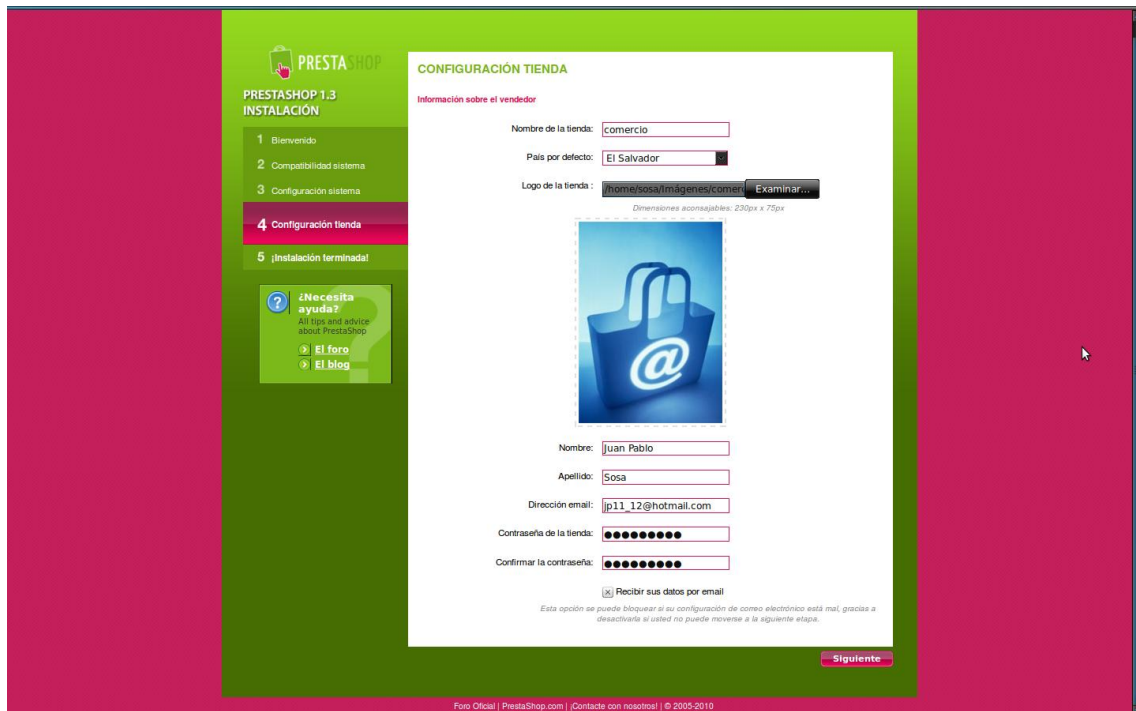
Nombre de la tienda ejemplo "mi tienda virtual"
Ingeniería en Sistemas- 2010.

El país de origen o ubicación de la cual es originaria nuestra tienda virtual

Un logo para identificación propia o de la empresa posteriormente crearemos un usuario con privilegios de administrador con el cual se podrán cambiar las configuraciones globales de prestashop

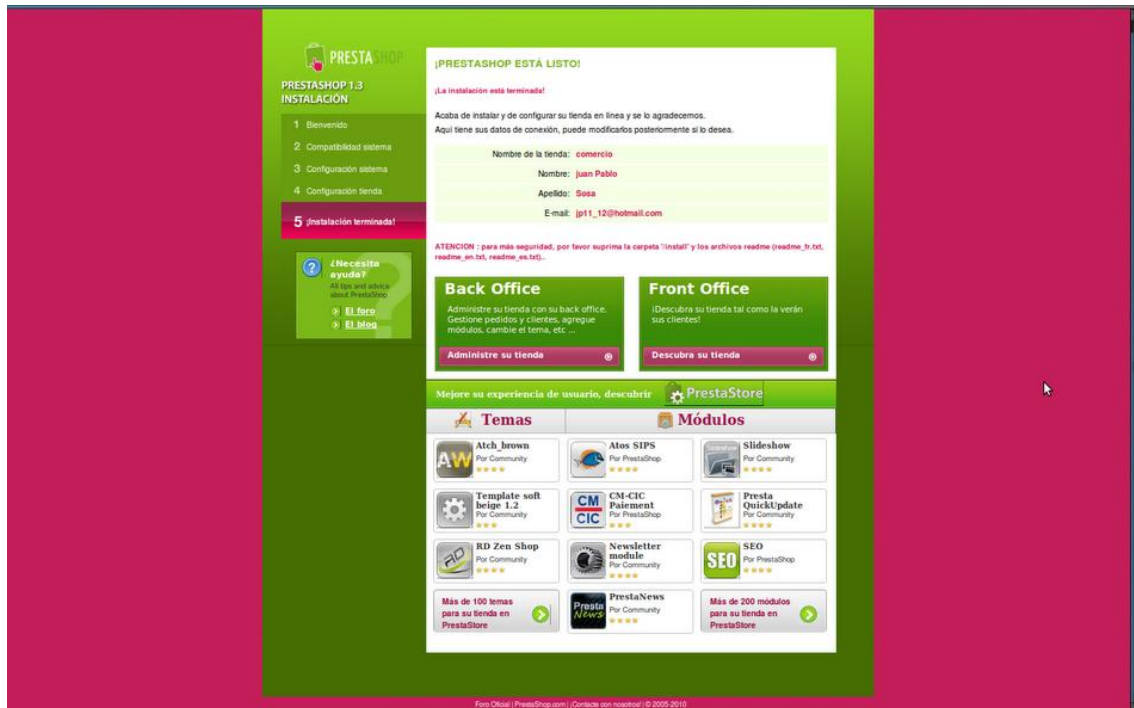
Escribimos los parámetros nombres, apellidos, dirección de email y le otorgamos una contraseña de seguridad y confirmamos contraseña.

Podremos recibir correos electrónicos y mensajes chequeando el checkbox ubicado al final de la pantalla y presionamos siguiente.



Nos muestra en breve el informe de datos y la confirmación sobre la finalización de la instalación.

Por razones de seguridad y de estabilidad se pide borrar la carpeta "install" en el directorio de instalación de prestashop y los archivos de ayuda readme_fr.txt, readme_en.txt, readme_es.txt



Ahora la instalación de prestashop se encuentra en su totalidad y las configuraciones globales para cambiar los parámetros del programa se encuentran en la dirección

<http://localhost/prestashop/admin>

Introducimos el usuario y la contraseña creados en la instalación y **LISTO!**

PRESTASHOP COMPLETAMENTE FUNCIONAL