Aprende a través de la primera entrega de este tutorial a instalar y configurar este gestor de cursos libre...

MOODLE

1.- Introducción.

En este trabajo he tratado de llevar a cabo la evaluación de la plataforma Moodle.

Moodle es considerado como un sistema de gestión de cursos libre (course management system CMS) que ayuda a los educadores a crear comunidades de aprendizaje en línea.

Éste fue creado por Martin Dougiamas, quien era el administrador de WebCT en la Universidad Tecnológica de Curtin, y se basó en las ideas del constructivismo en pedagogía que afirman que el conocimiento se construye en la mente del estudiante en lugar de ser transmitido sin cambios a partir de libros o enseñanzas. Un profesor que opera desde este punto de vista crea un ambiente centrado en el estudiante que le ayuda a construir ese conocimiento con base en sus habilidades y conocimientos propios en lugar de simplemente publicar y transmitir la información que se considera que los estudiantes deben conocer.

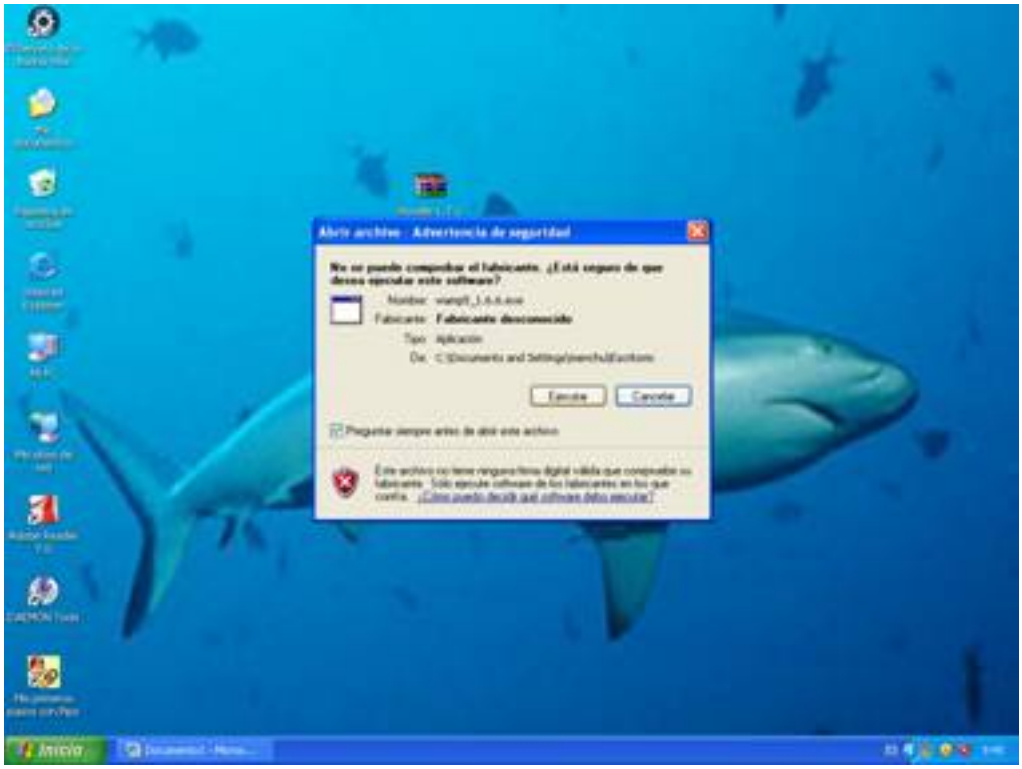
La primera versión de la herramienta apareció el 20 de agosto de 2002 y, a partir de allí han aparecido nuevas versiones de forma regular. Hasta diciembre de 2006, la base de usuarios registrados incluye más de 19.000 sitios en todo el mundo y está traducido a más de 60 idiomas. El sitio más grande dice tener más de 170.000 estudiantes.

A continuación veremos la instalación de la plataforma Moodle en red y sus funciones a nivel docente y discente. En una primera parte analizaremos la instalación del servidor Wamp5_1.6.6. y a continuación el de la plataforma Moodle en nuestro servidor. En una segunda parte veremos los distintos pasos que debemos de seguir para elaborar un curso mediante la plataforma, conociendo todas sus posibilidades.

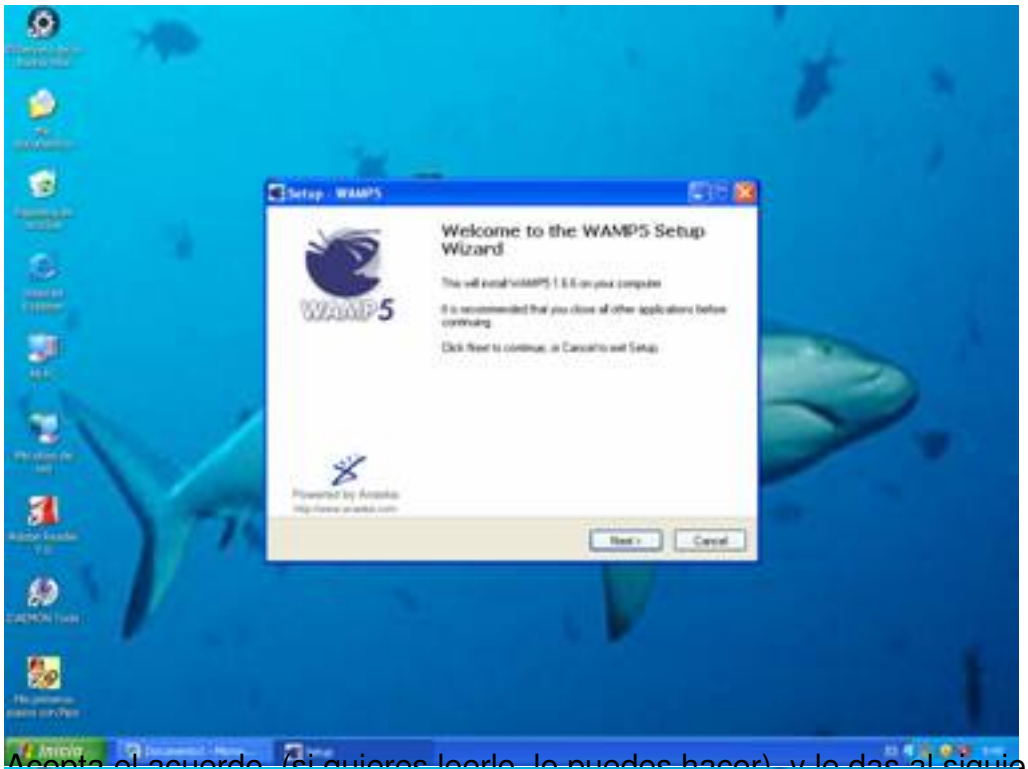
2.- Moodle.

2.1.- Instalación de Moodle en red

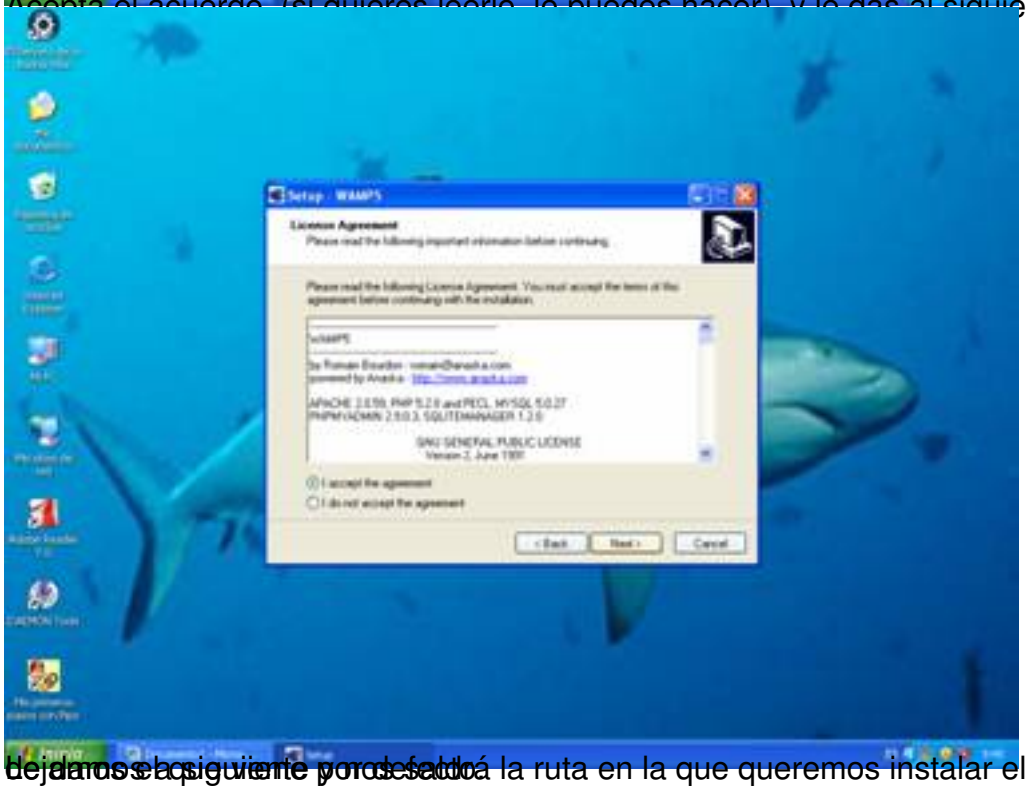
Primero tenemos que instalar un paquete php, msql y apache en nuestro ordenador. Para ello instalaremos un programa que nos lo instalará de forma global , como es el wamp5_1.6.6.. Pinchamos en el icono



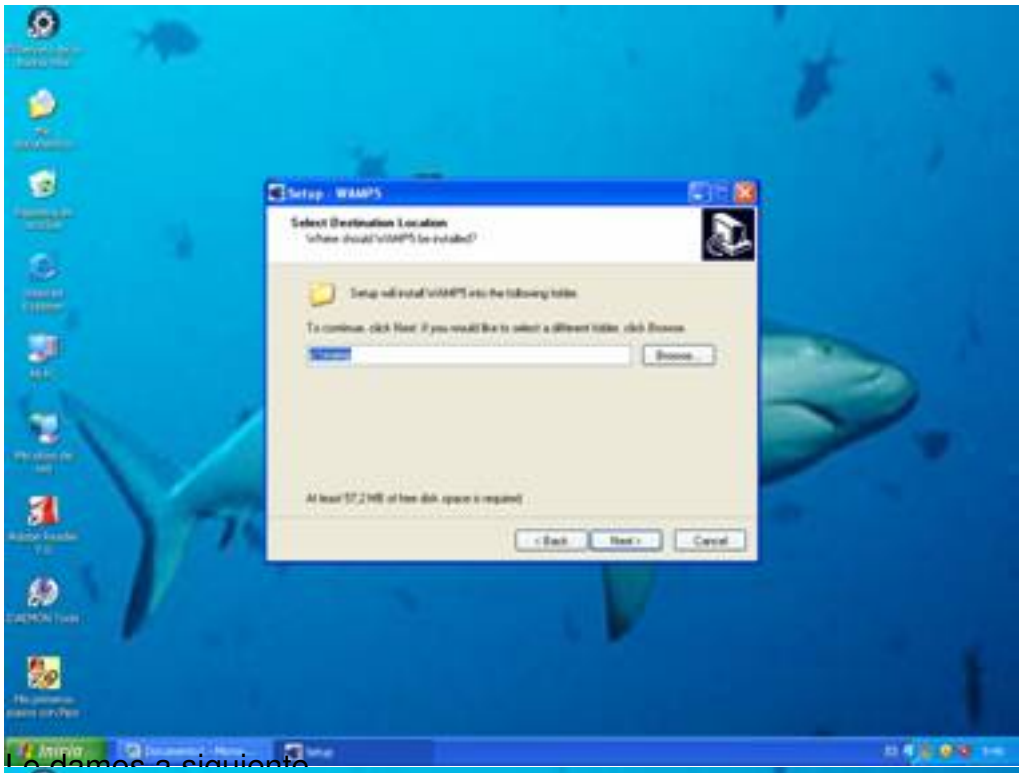
Le damos a siguiente en la siguiente ventana



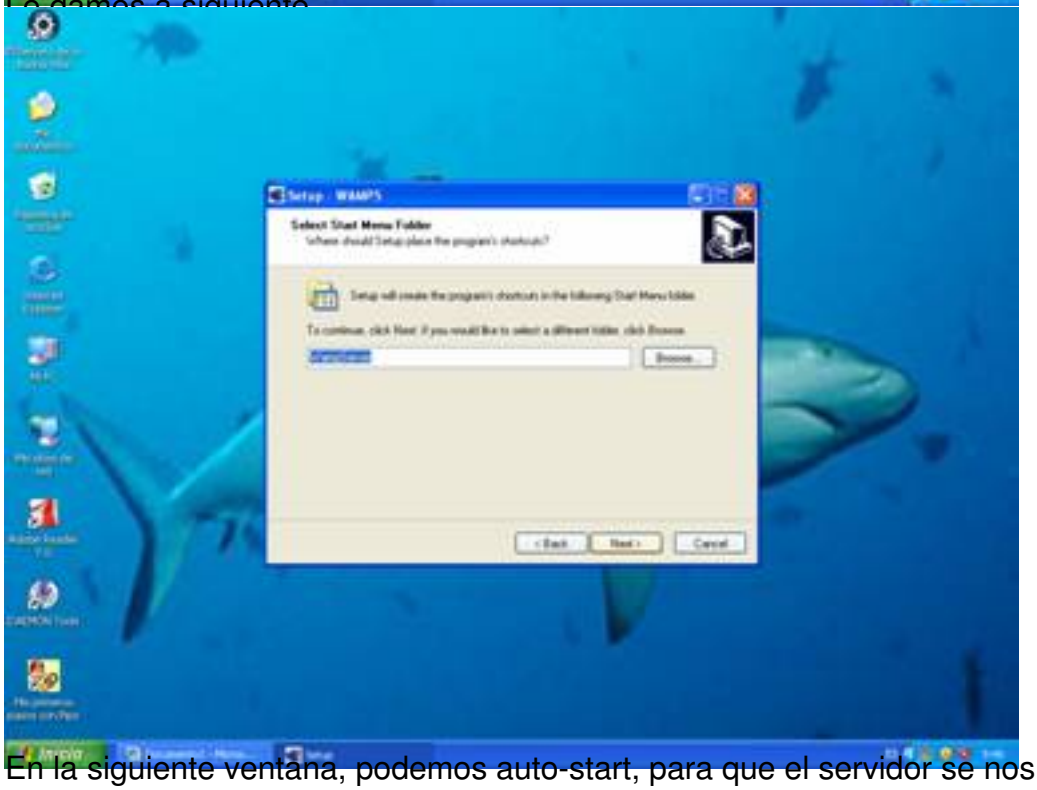
Acepta el acuerdo (si quieres leerlo, lo puedes hacer), y le das al siguiente:



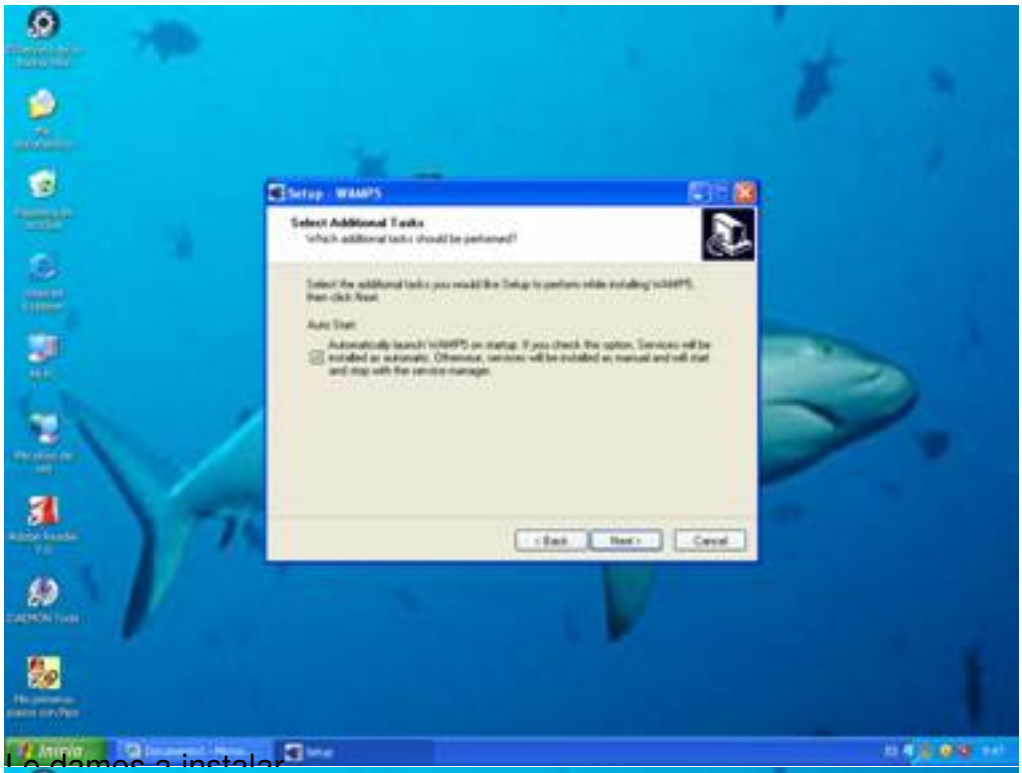
Dejamos la siguiente por defecto, que es la ruta en la que queremos instalar el archivo, en este caso,



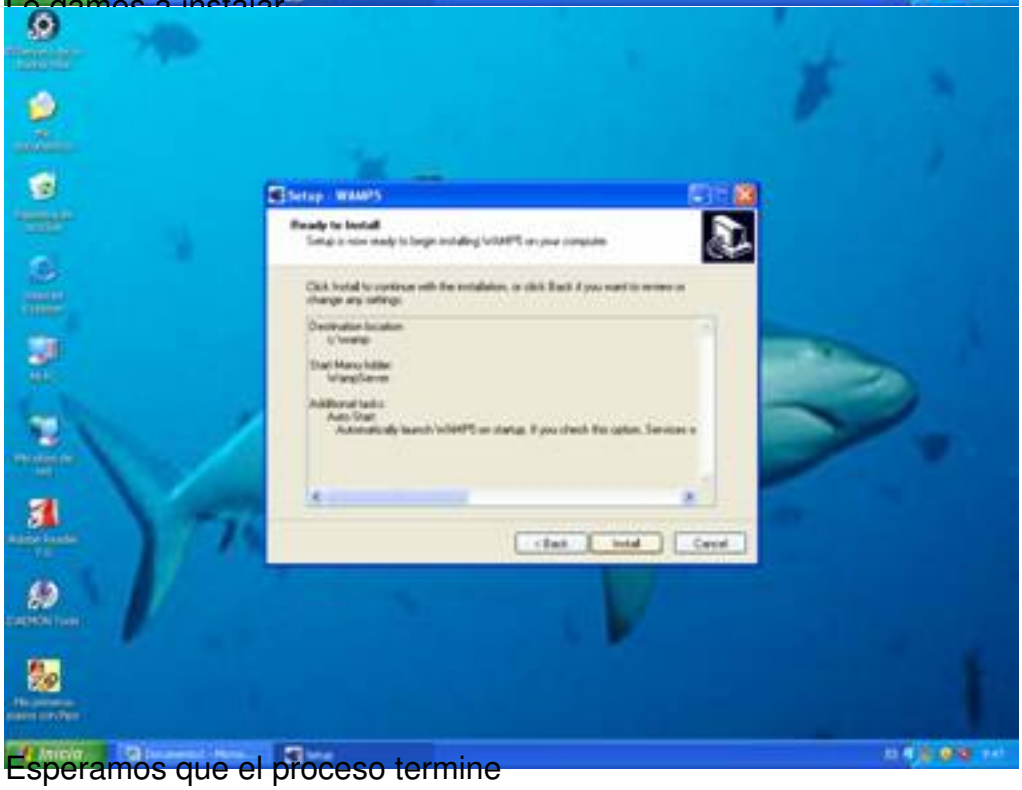
Le damos a siguiente



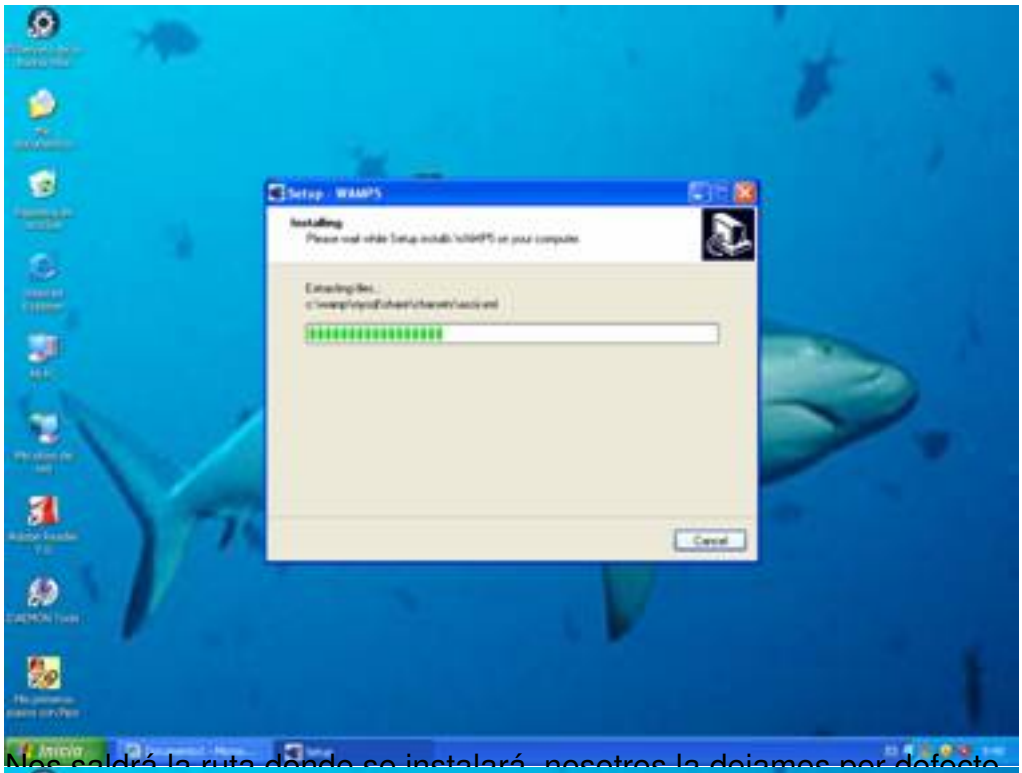
En la siguiente ventana, podemos auto-start, para que el servidor se nos active solo.



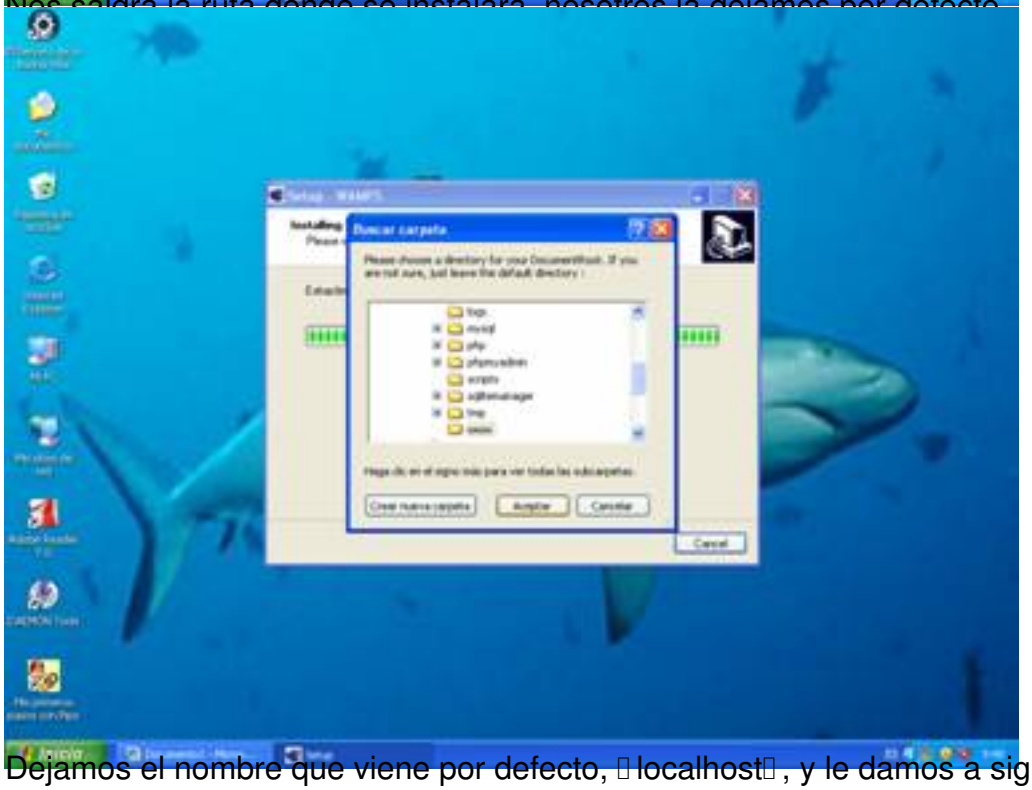
Le damos a instalar



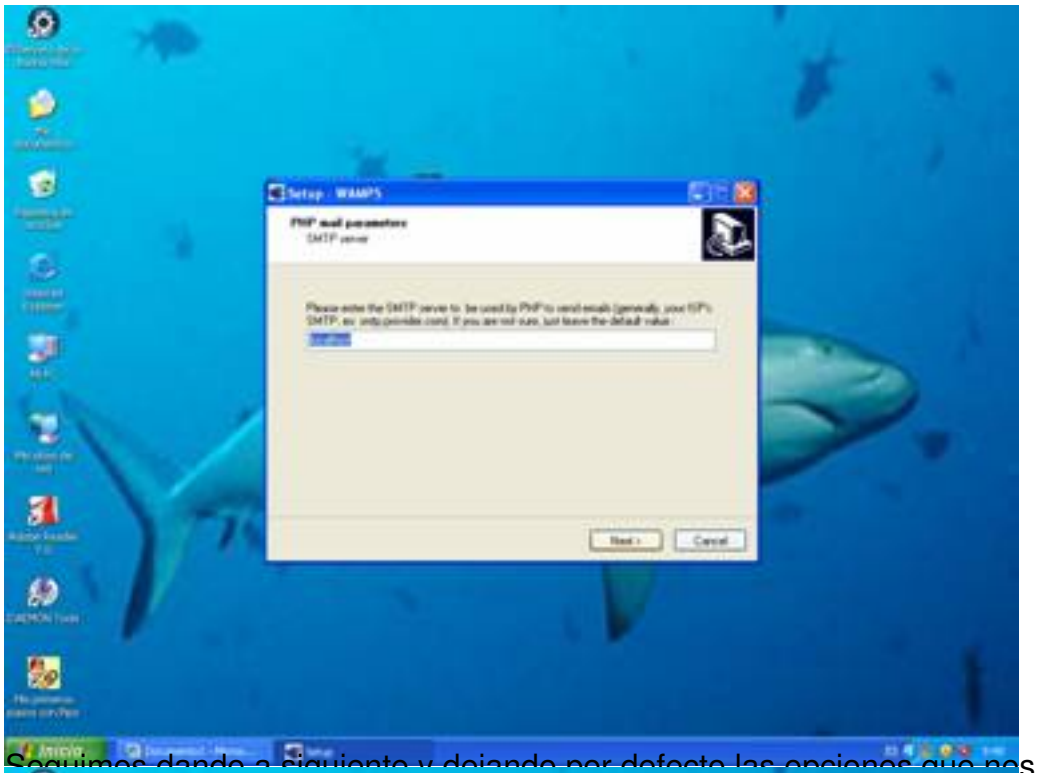
Esperamos que el proceso termine



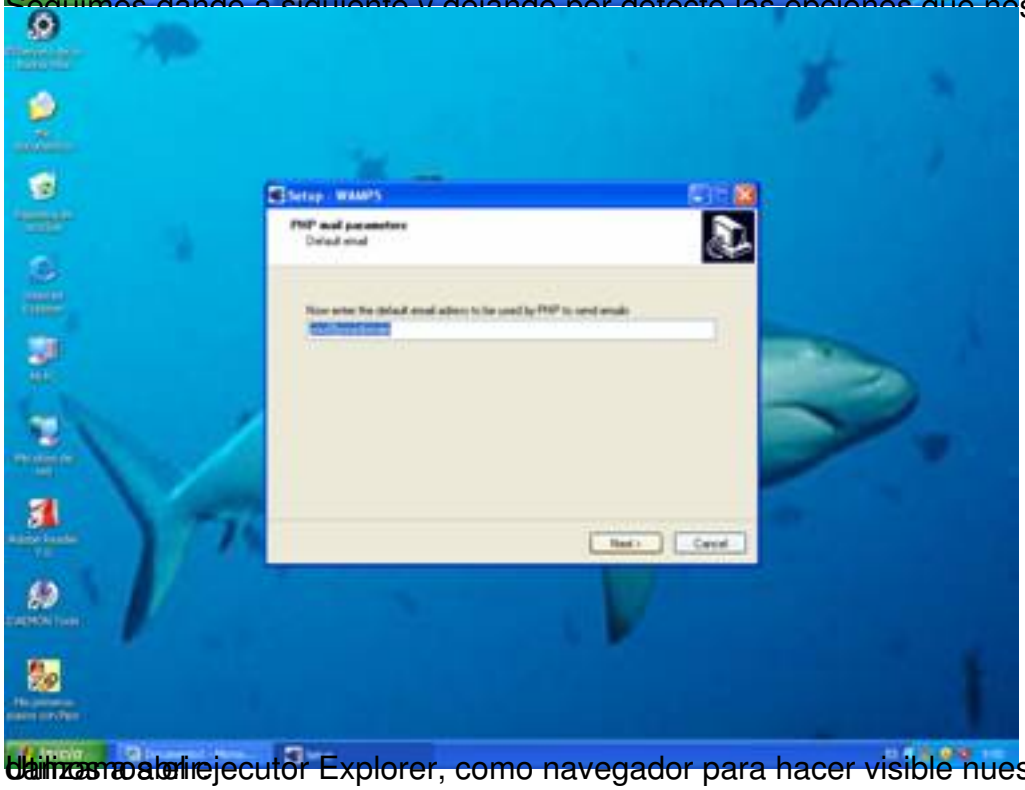
Nos saldrá la ruta donde se instalará, nosotros la dejamos por defecto



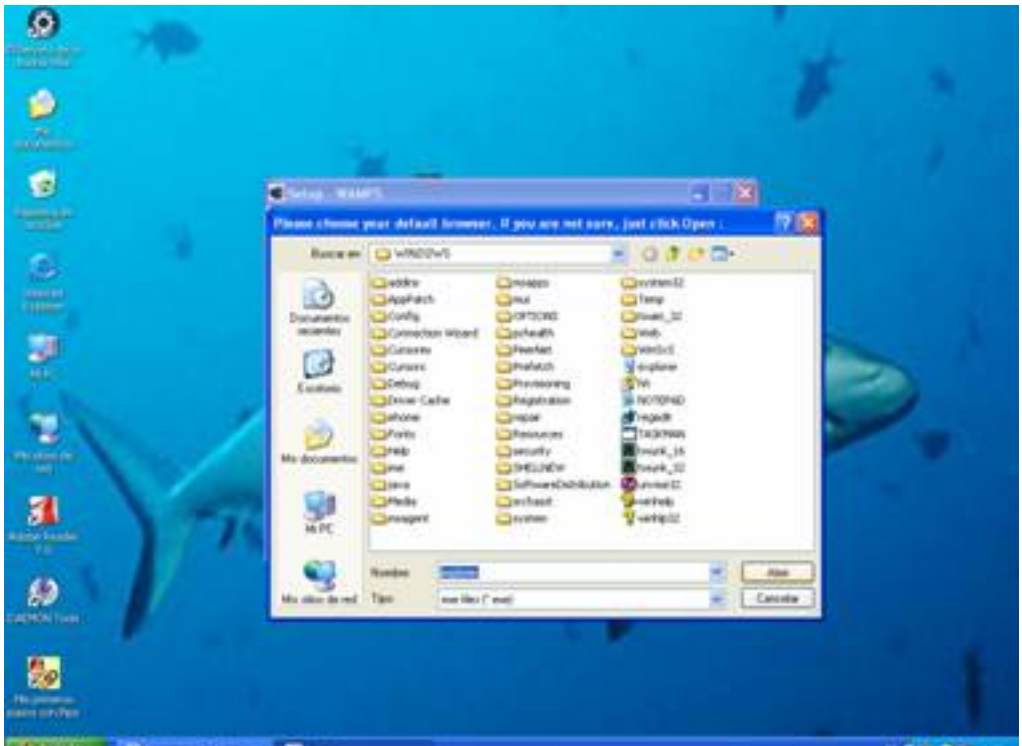
Dejamos el nombre que viene por defecto, "localhost", y le damos a siguiente:

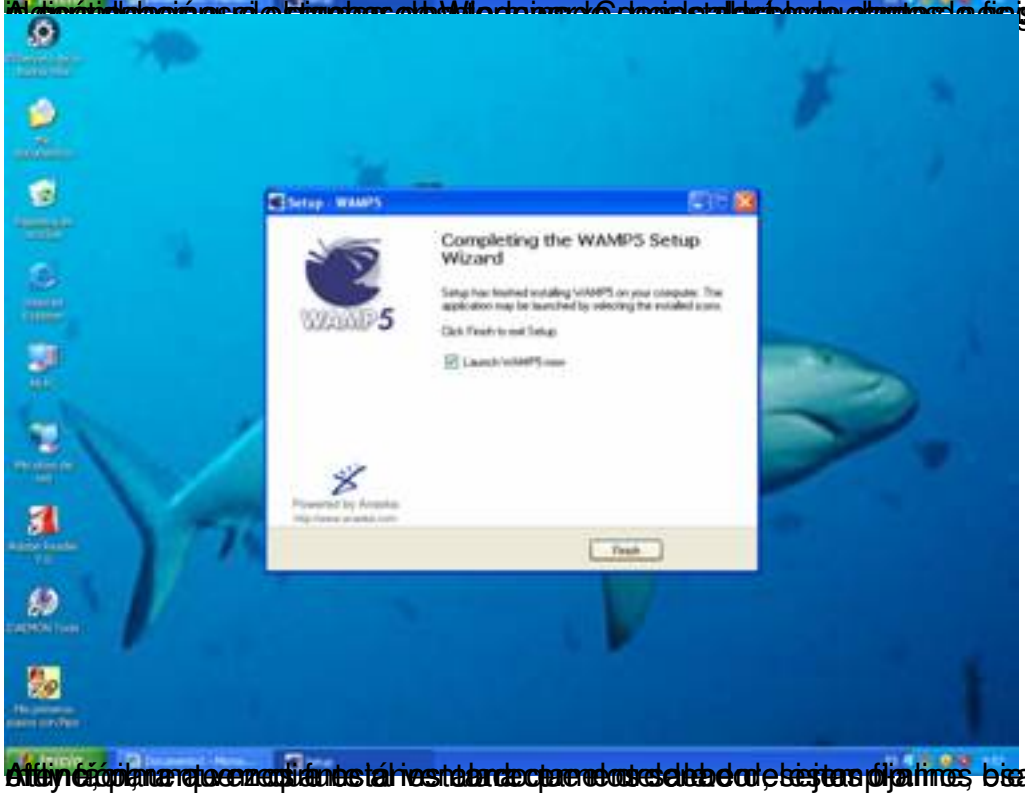


Seguimos dando a siguiente y dejando por defecto las opciones que nos salen:

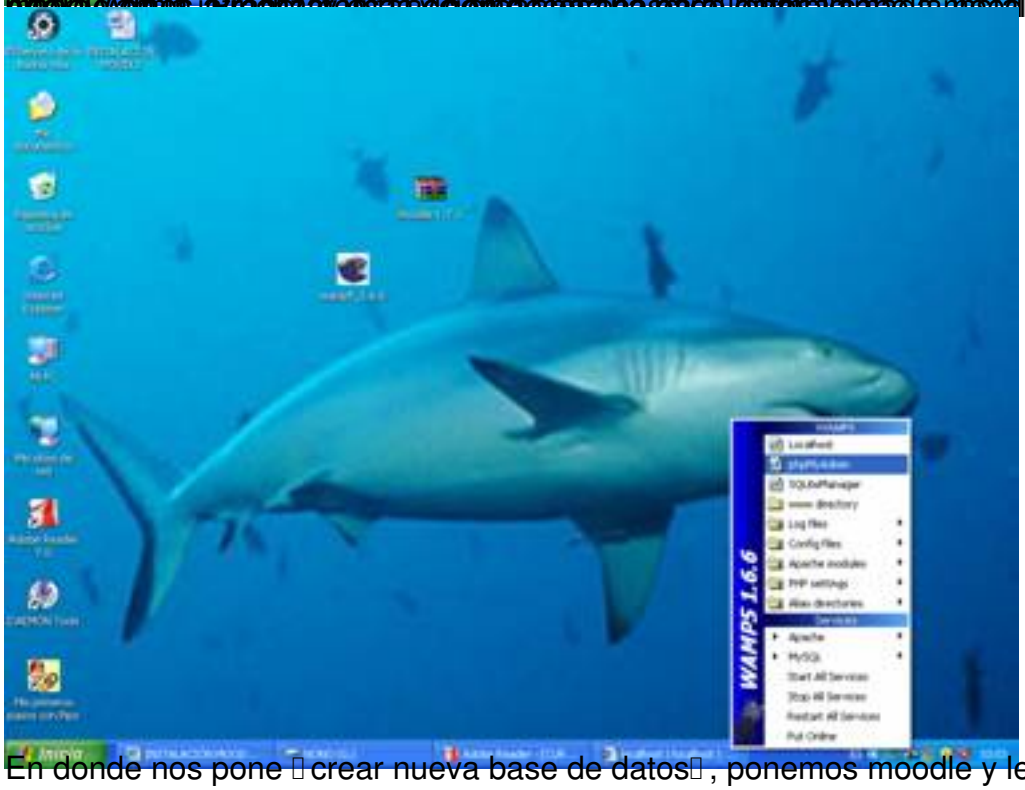


Utilizamos el ejecutor Explorer, como navegador para hacer visible nuestro servidor wamp, y le damos a localhost

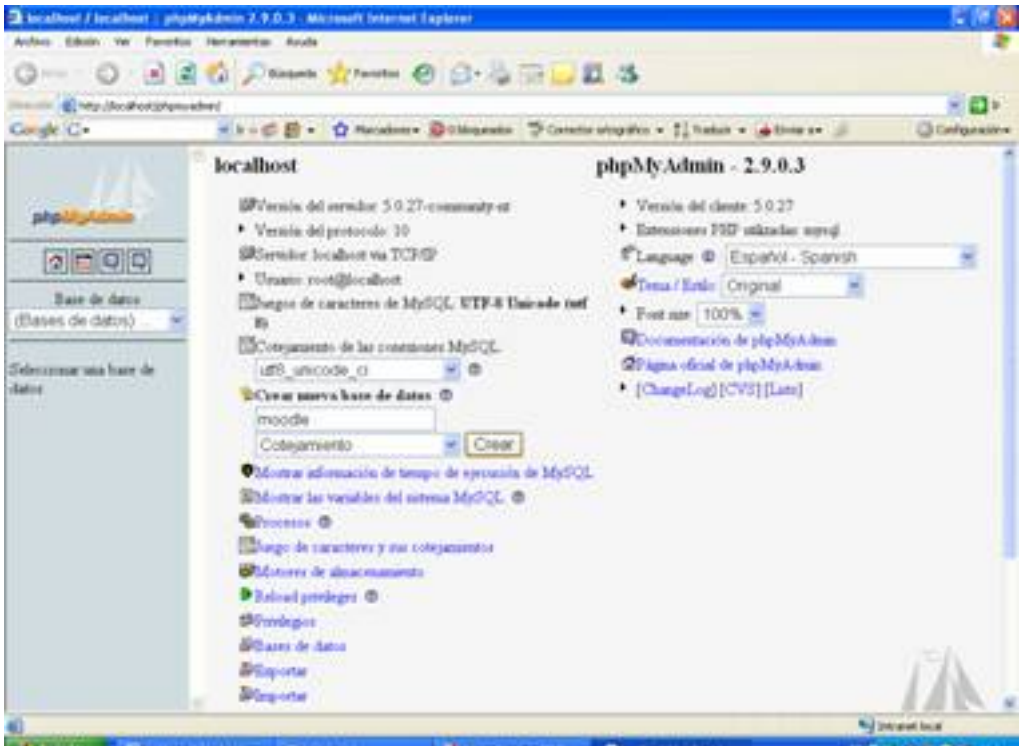


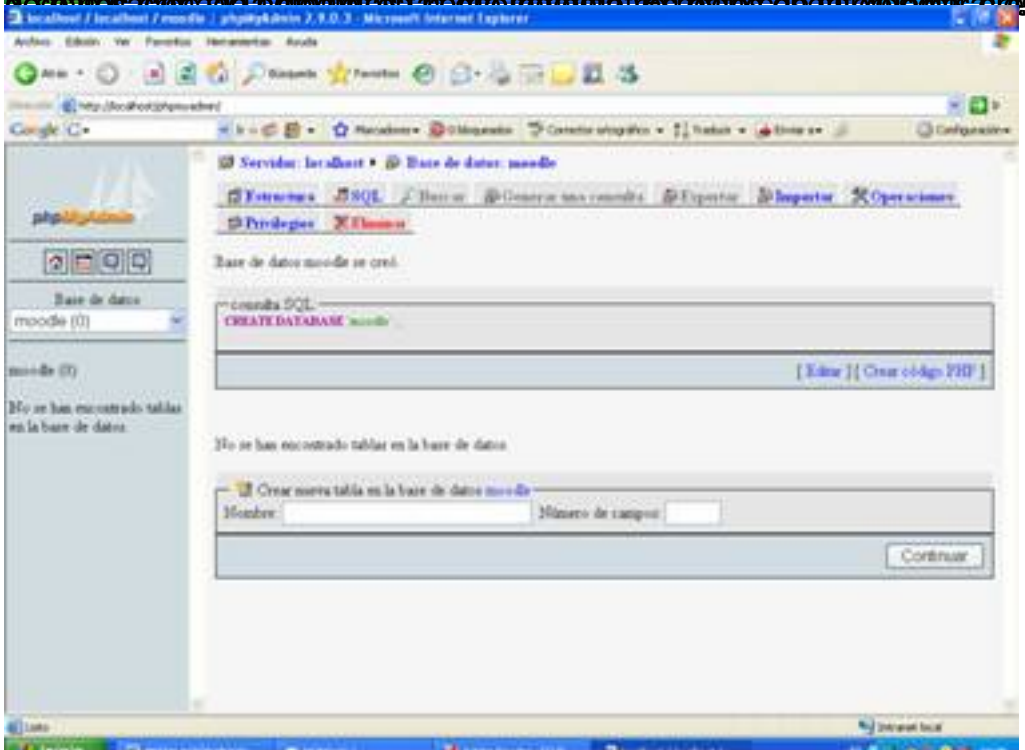


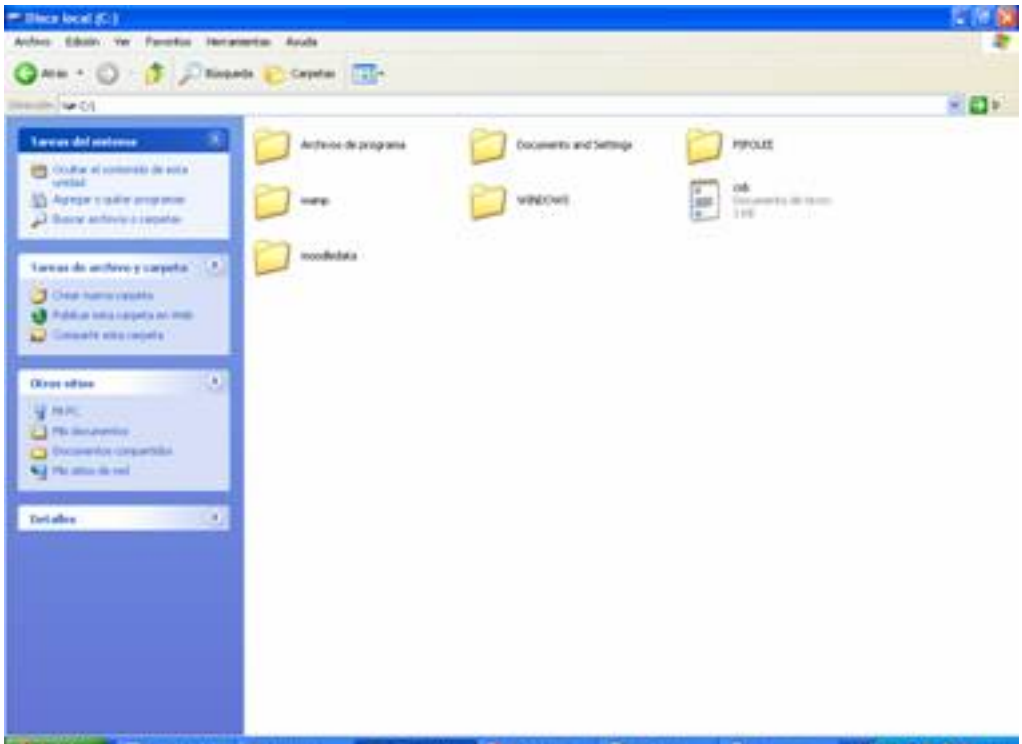




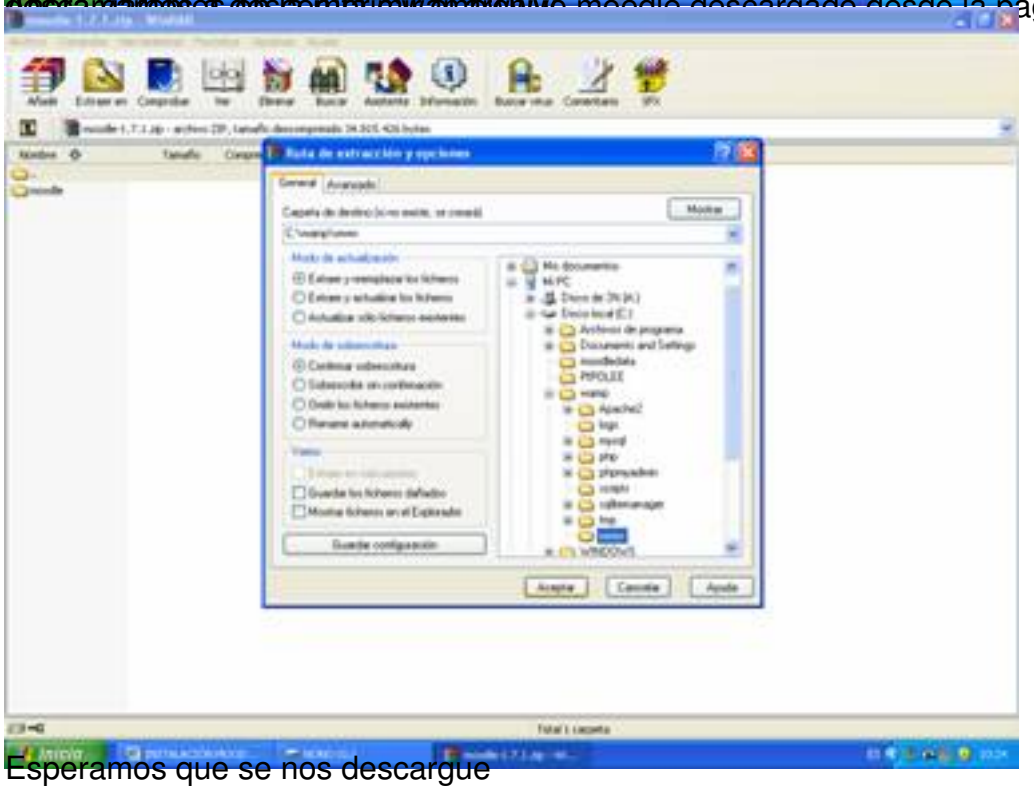
En donde nos pone crear nueva base de datos, ponemos moodle y le damos a crear


localhost
phpMyAdmin - 2.9.0.3
Crear nueva base de datos
moodle
Cotejamiento
Crear

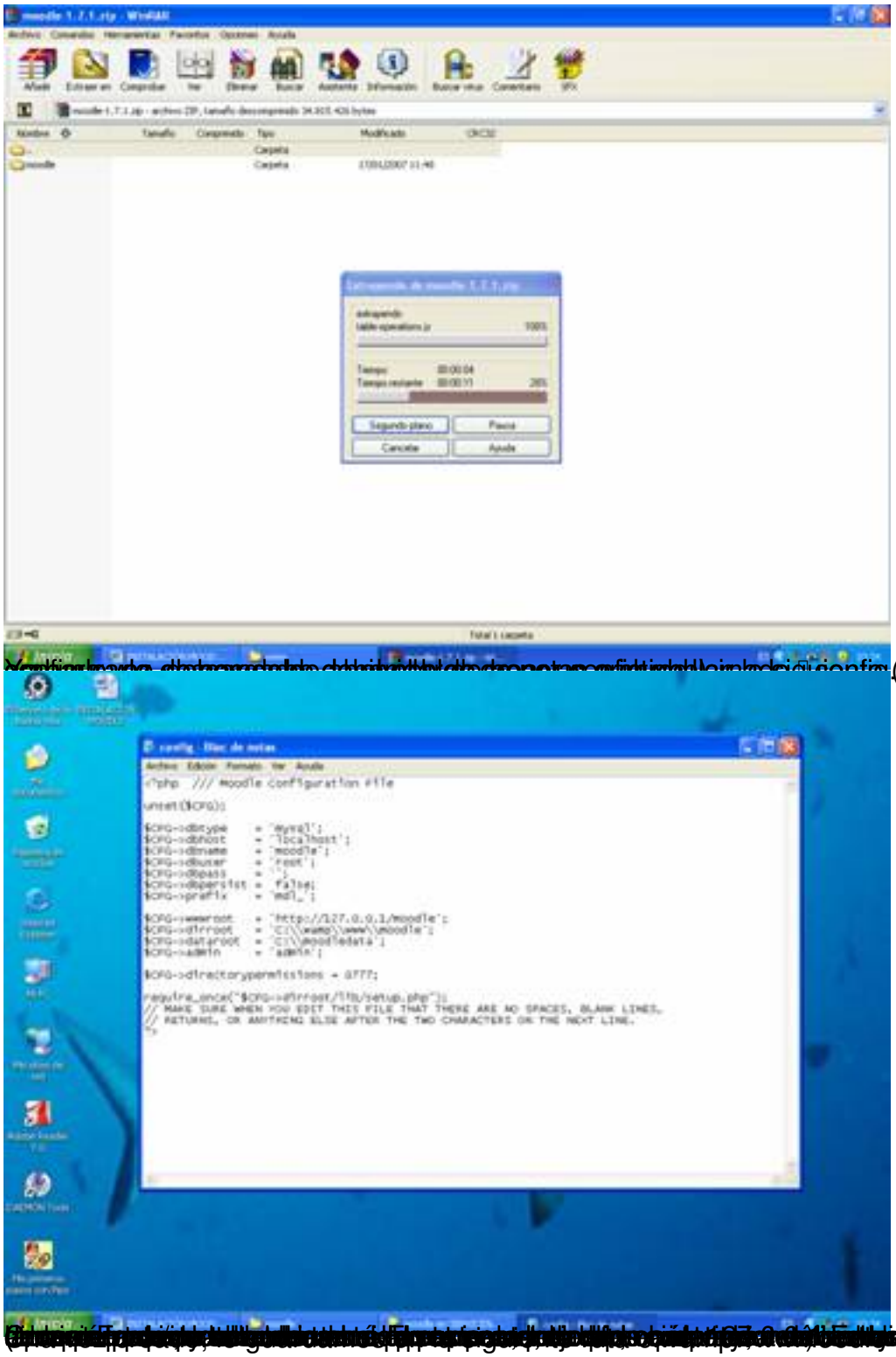

Servidor: localhost
Base de datos: moodle
Base de datos moodle se creó.
CREATE DATABASE
No se han encontrado tablas en la base de datos.
Crear nueva tabla en la base de datos moodle
Continuar



Descomprimimos el archivo moodle descargado desde la página oficial, y los

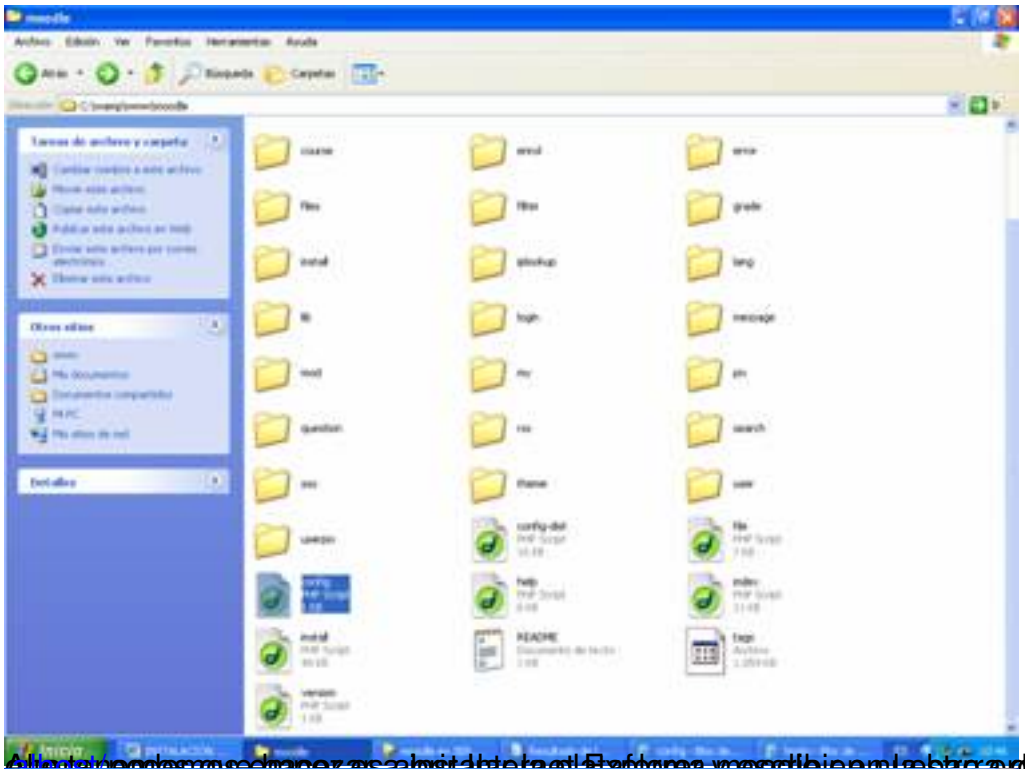


Esperamos que se nos descargue



(NOTA: A la hora de

de



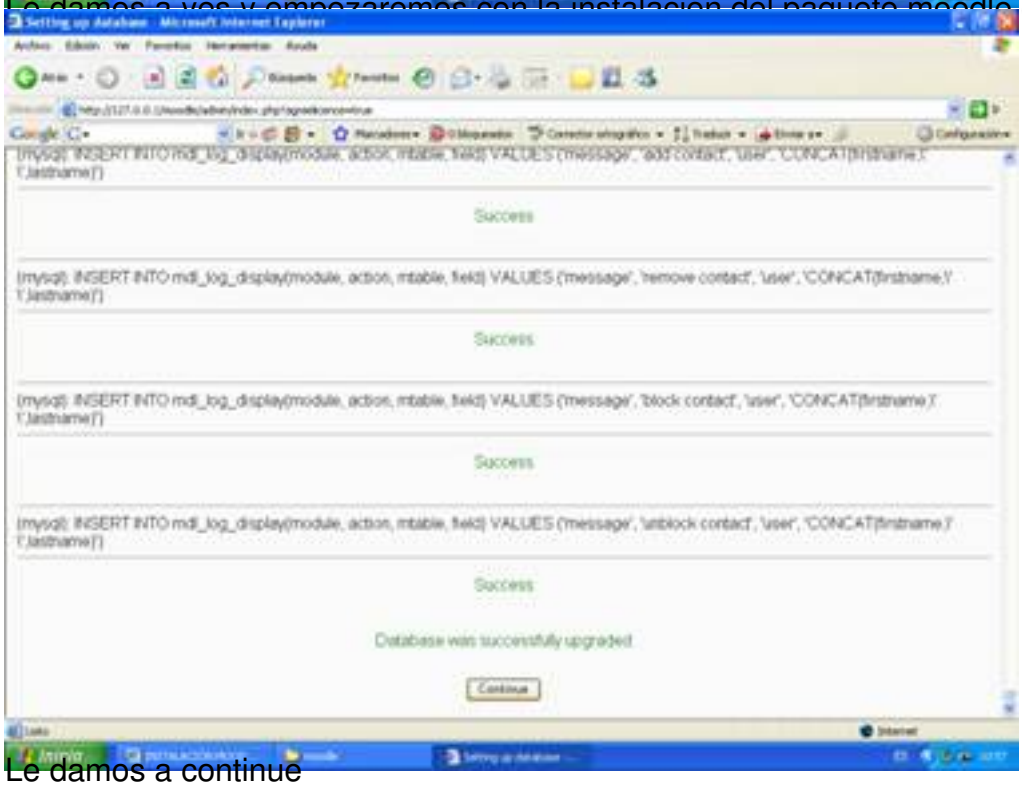
Abrimos el navegador y escribimos en la dirección http://loc



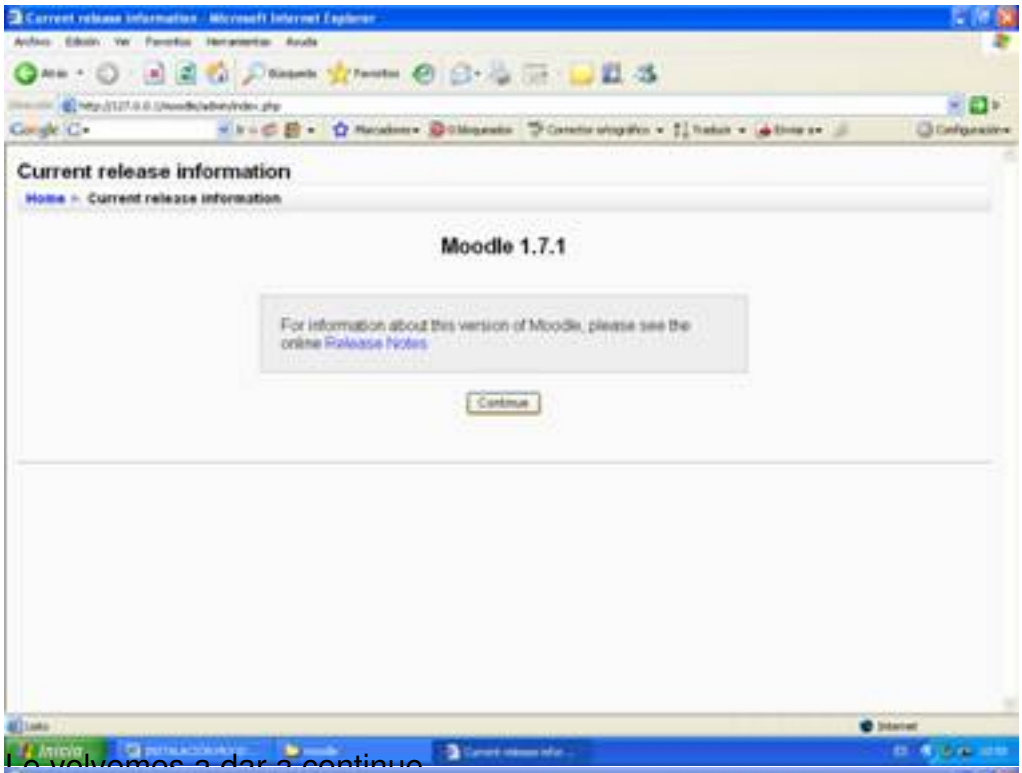
Pinchamos en moodle y nos saldrá la siguiente pantalla.



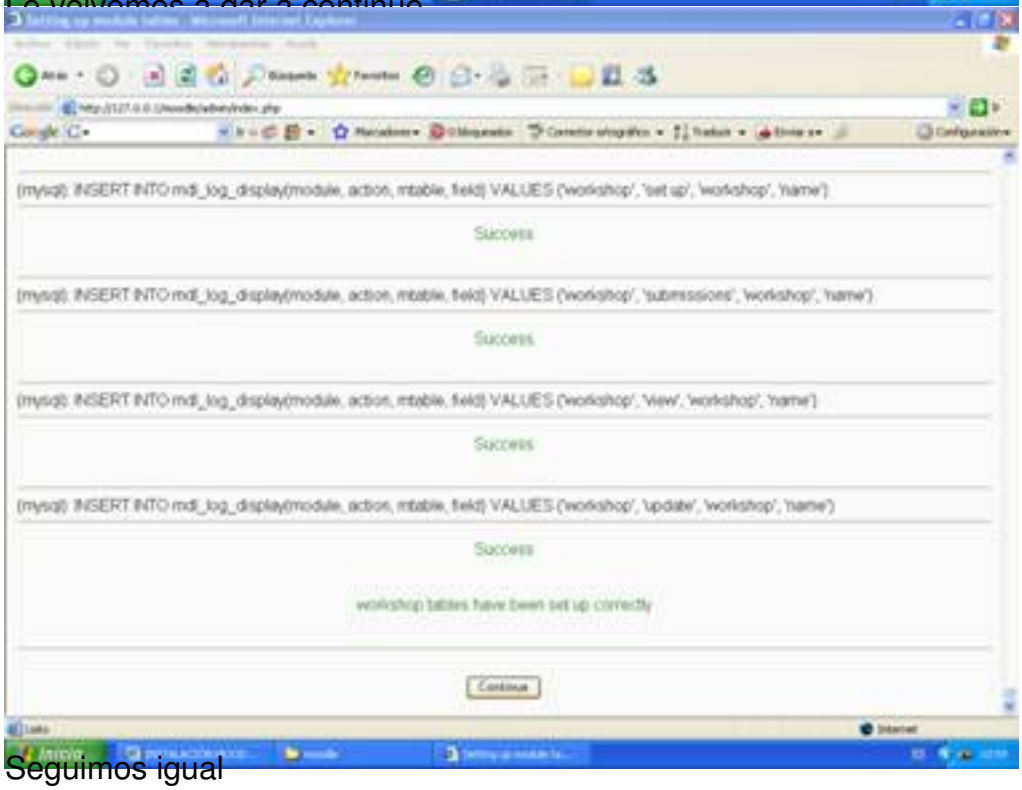
Le damos a yes y empezaremos con la instalación del paquete moodle en nuestro ordenador.



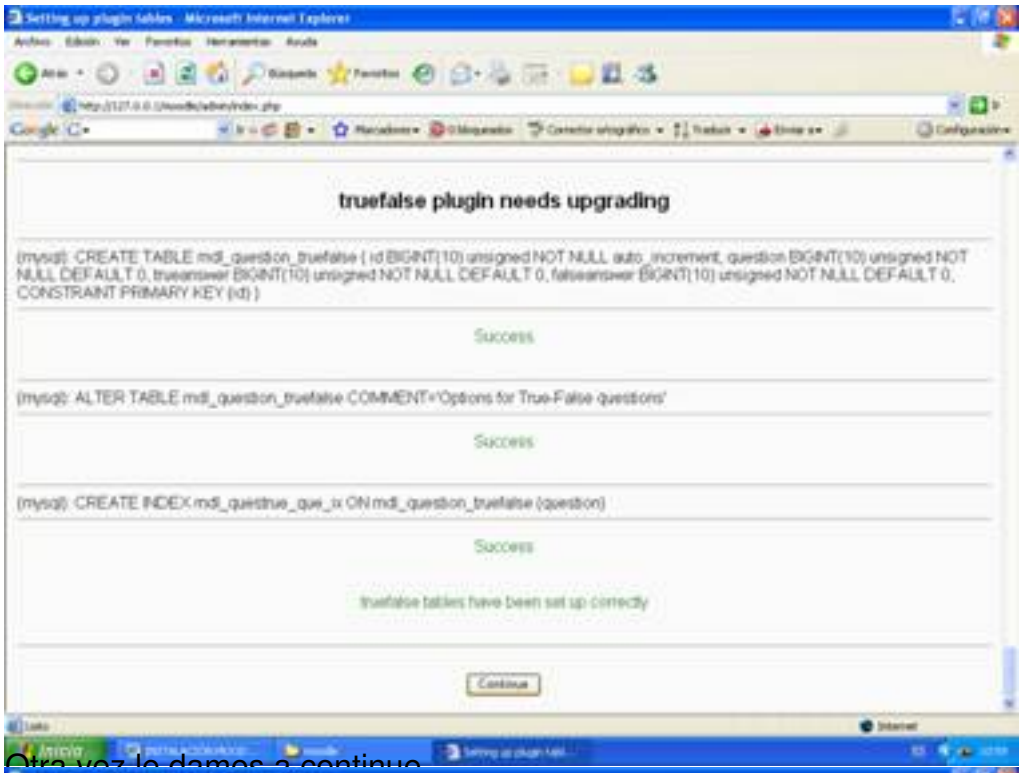
Le damos a continue



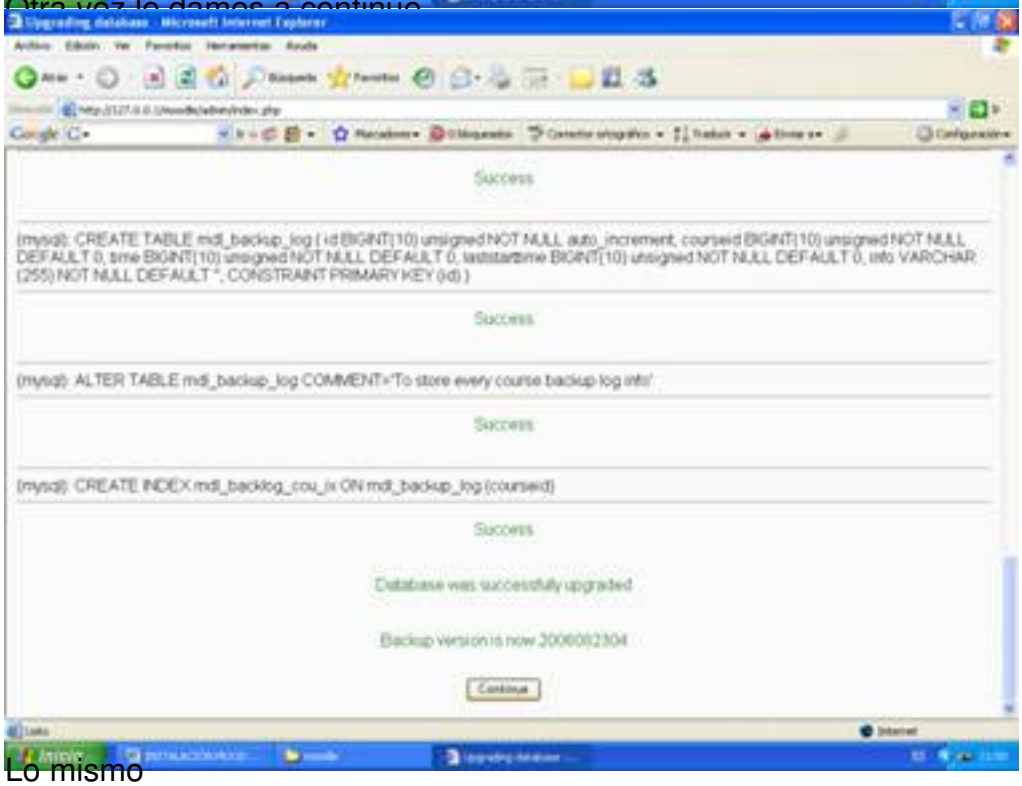
Le volvemos a dar a continue



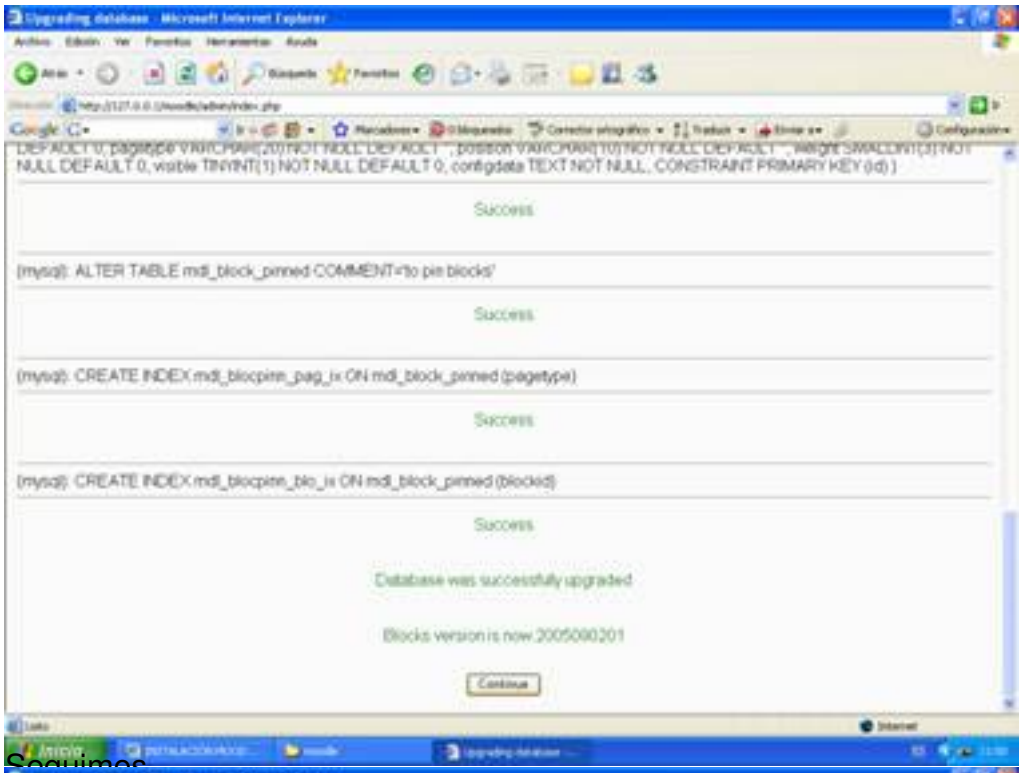
Seguimos igual



Otra vez le damos a continue



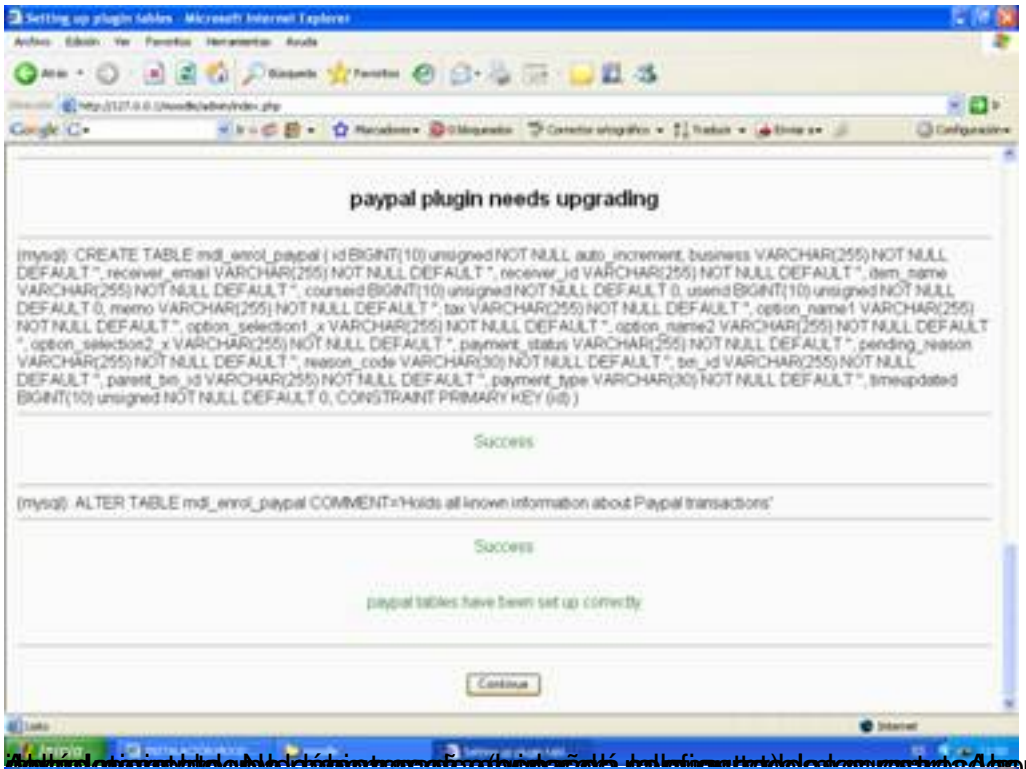
Lo mismo

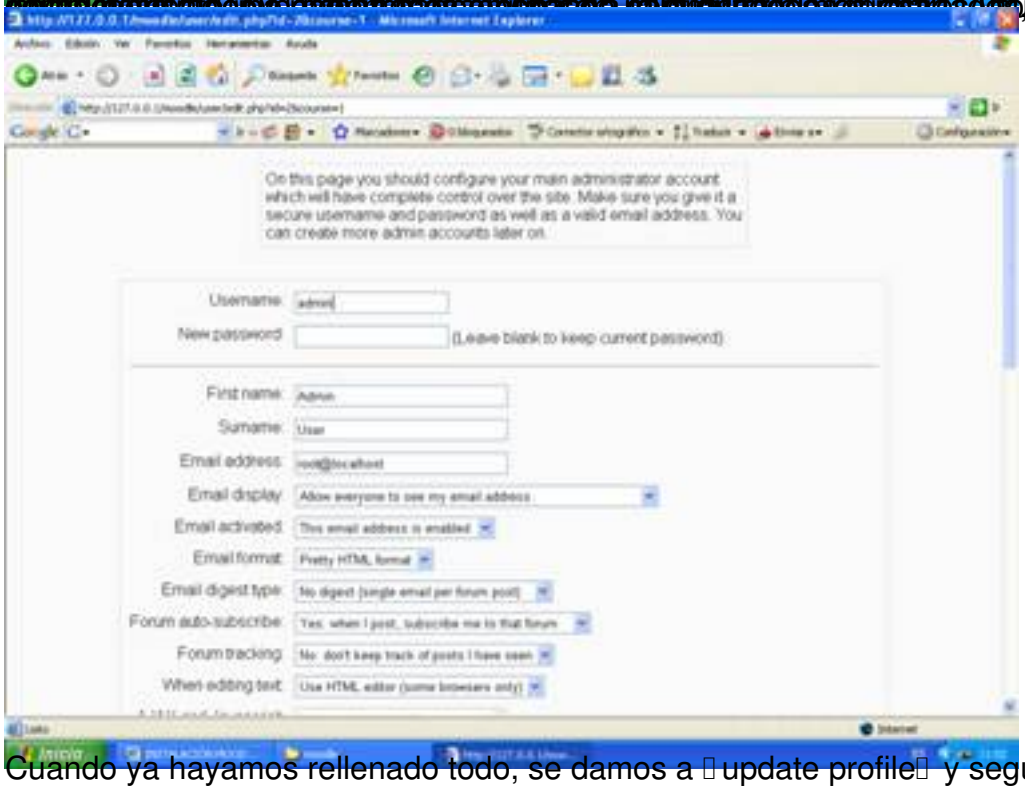


Seguimos

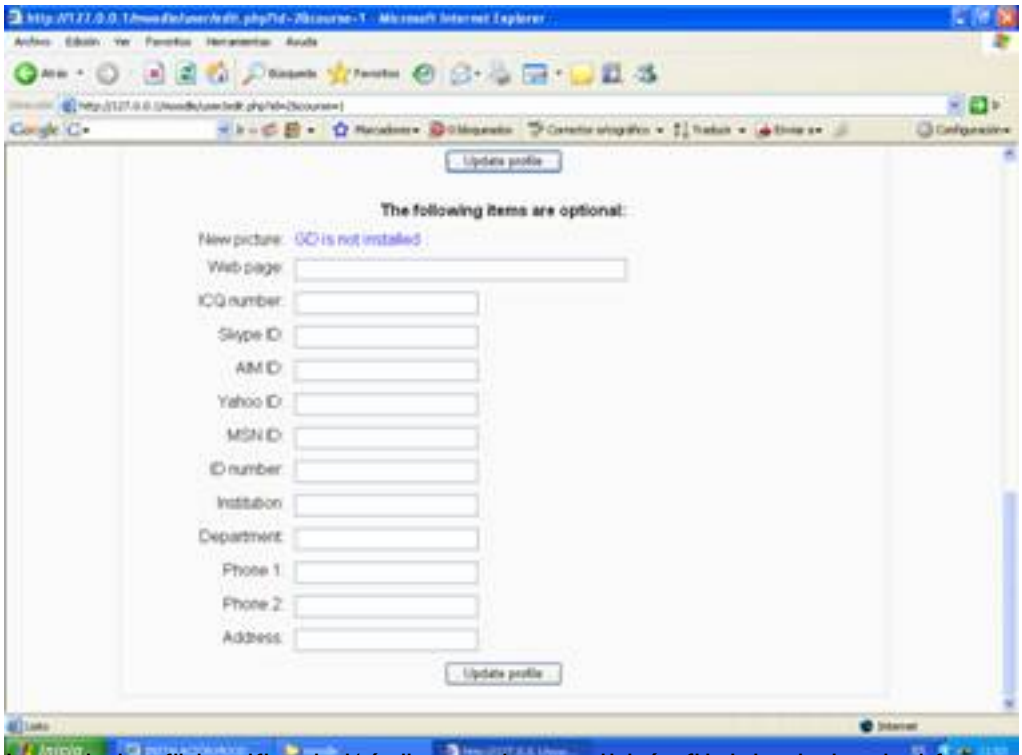


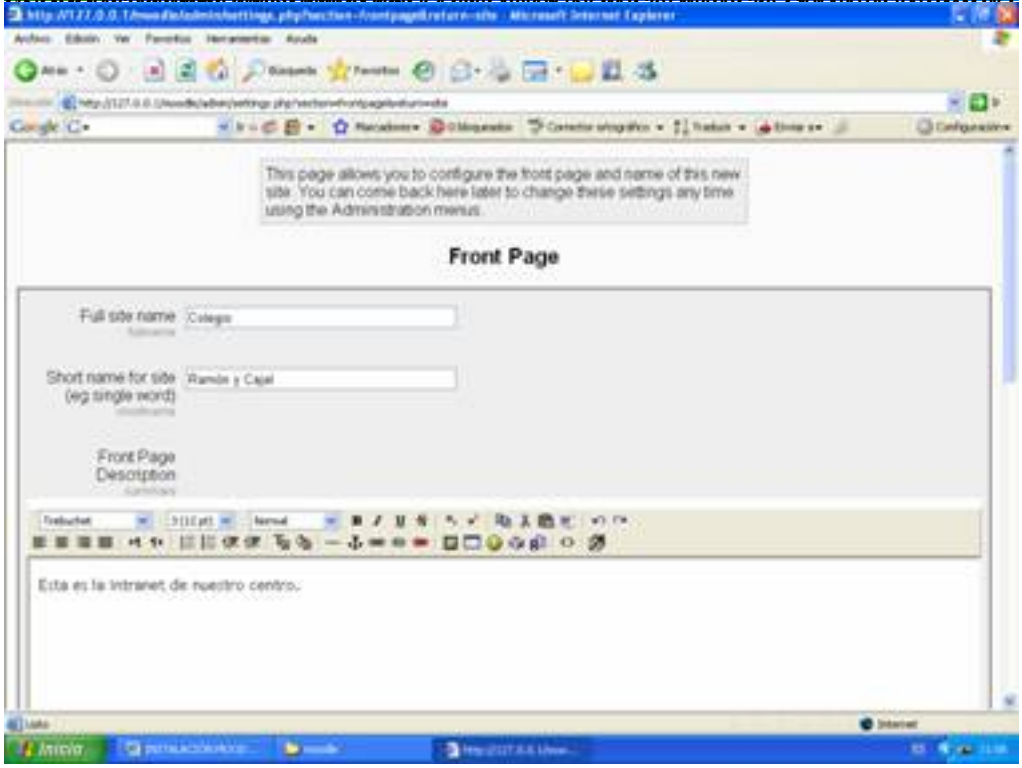
Igual

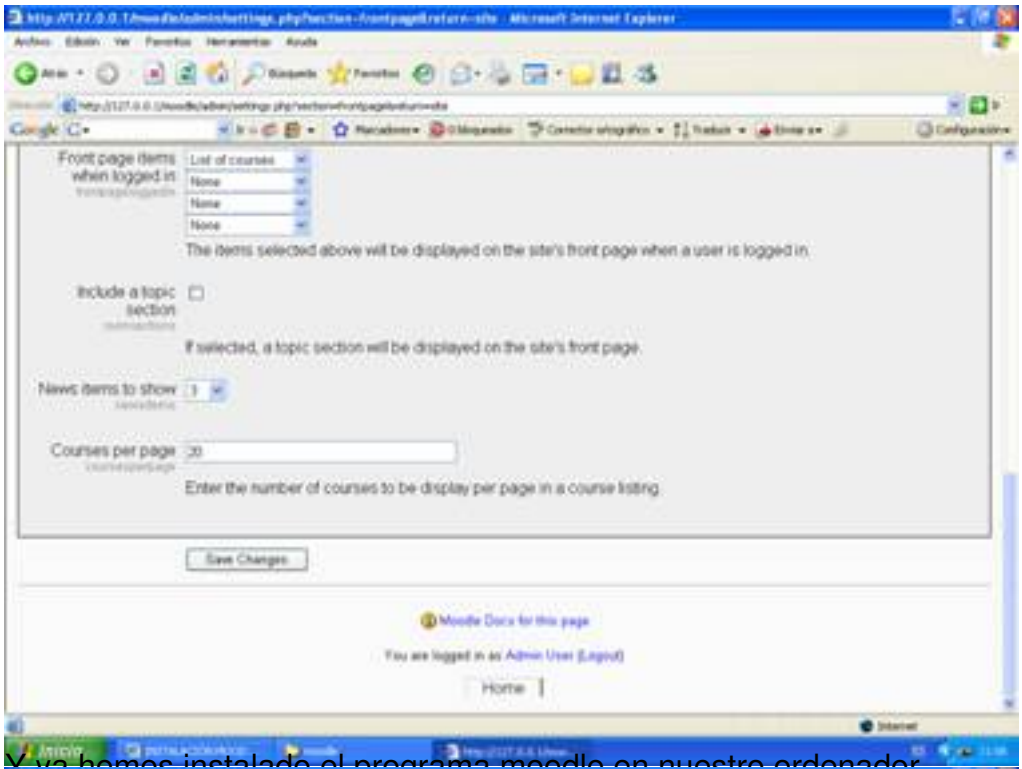




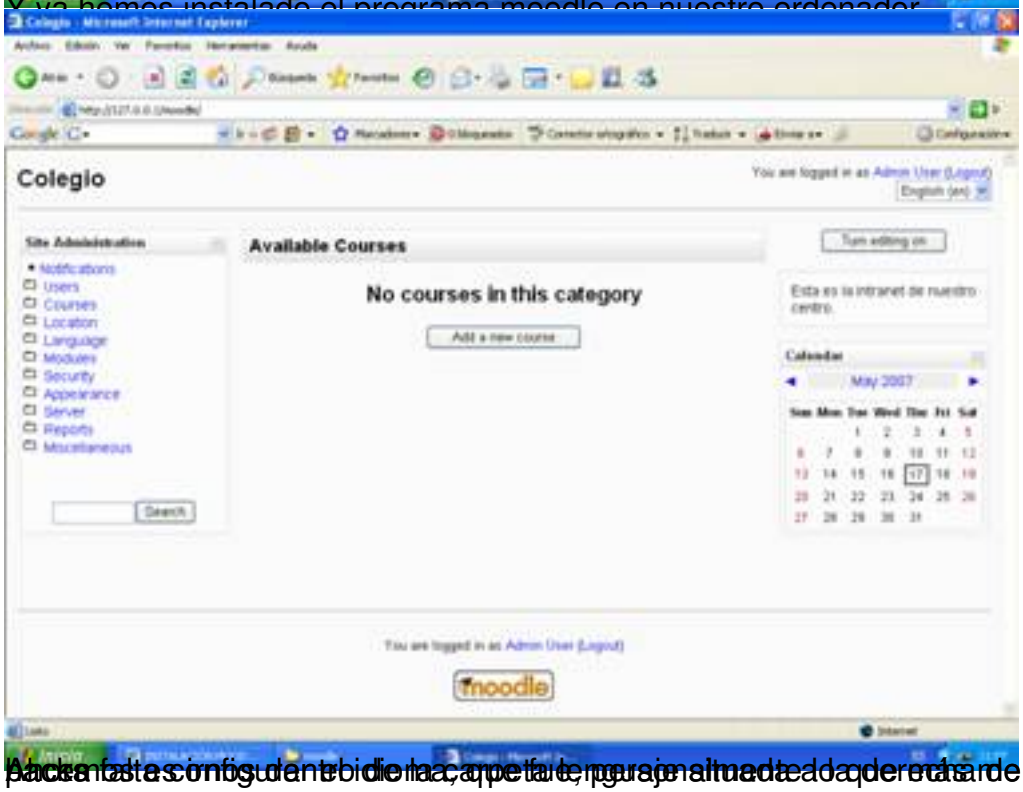
Cuando ya hayamos rellenado todo, se damos a "update profile" y seguimos


Update profile
The following items are optional:
New picture
GD is not installed
Web page
ICQ number
Skype ID
AIM ID
Yahoo ID
MSN ID
ID number
Institution
Department
Phone 1
Phone 2
Address
Update profile

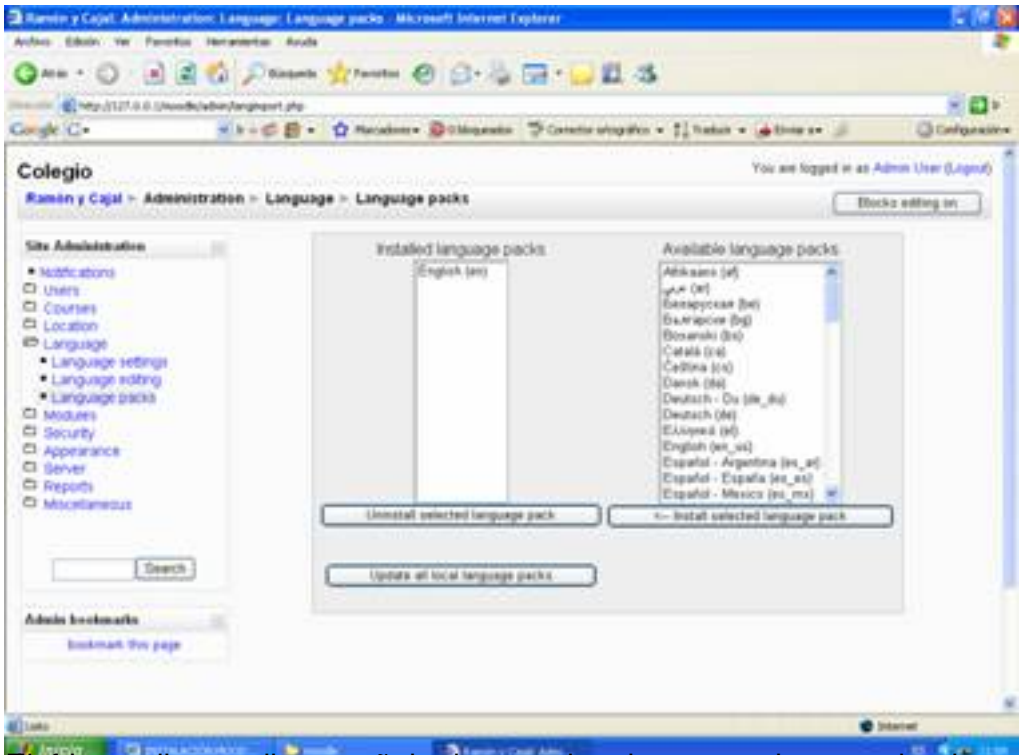

This page allows you to configure the front page and name of this new site. You can come back here later to change these settings any time using the Administration menus.
Front Page
Full site name
Colegio
Short name for site (eg single word)
Ramón y Cajal
Front Page Description
Esta es la intranet de nuestro centro.



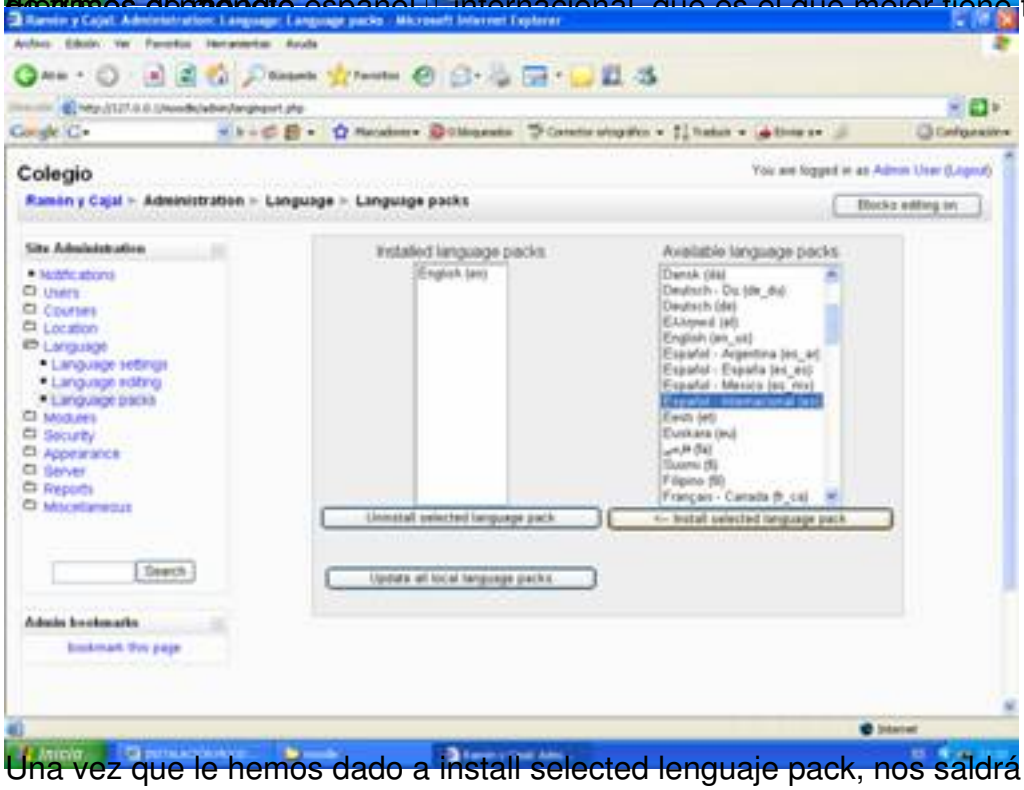
Y ya hemos instalado el programa moodle en nuestro ordenador



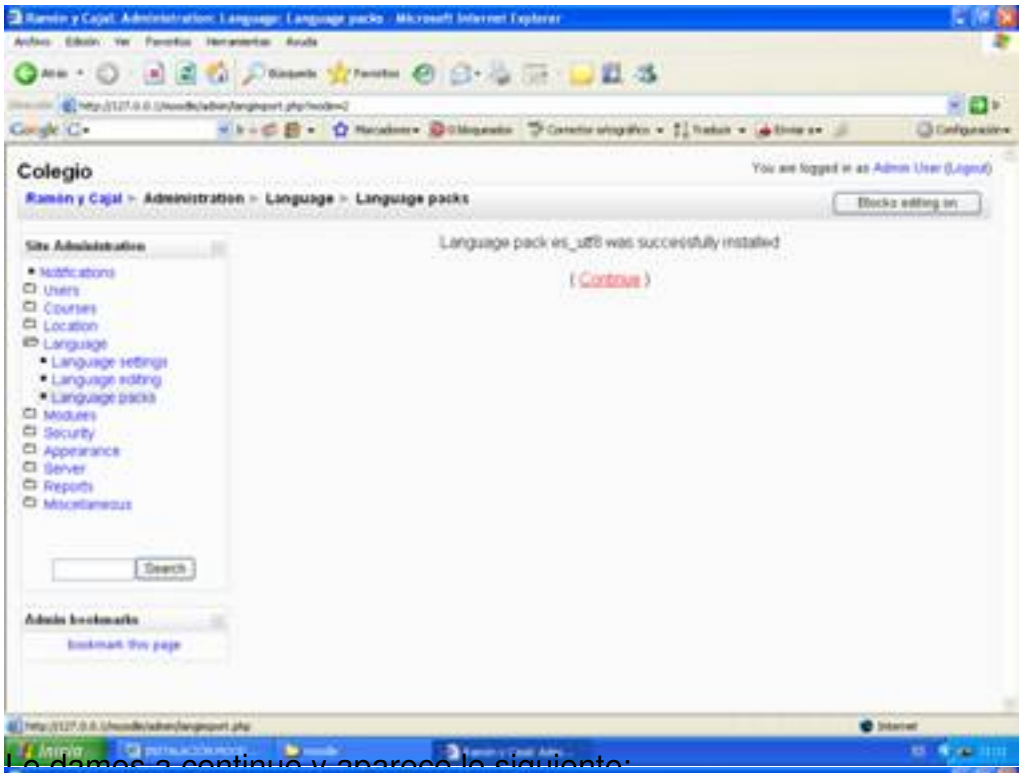
Ahora vamos a configurarlo para que aparezca en castellano, para ello nos situamos en la parte superior derecha de la pantalla y pinchamos en el enlace que pone Admin User (Logout)



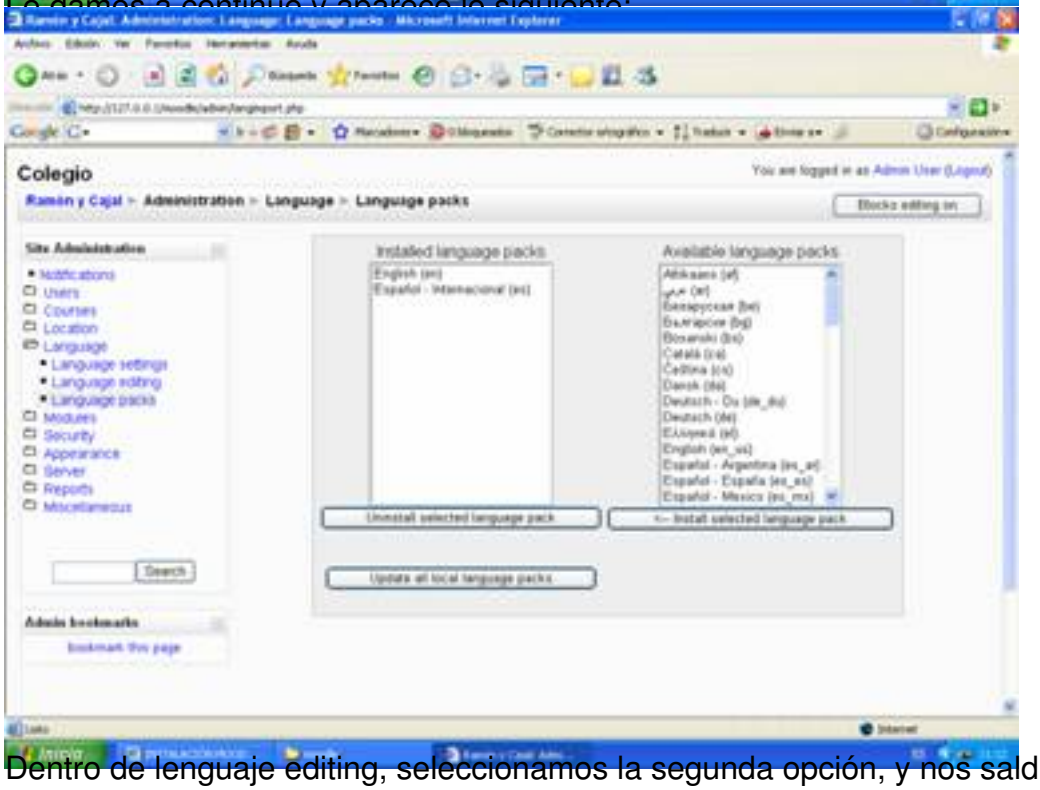
Hacemos click en el español internacional, que es el que mejor tiene traducido las cadenas



Una vez que le hemos dado a install selected lenguaje pack, nos saldrá la siguiente pantalla



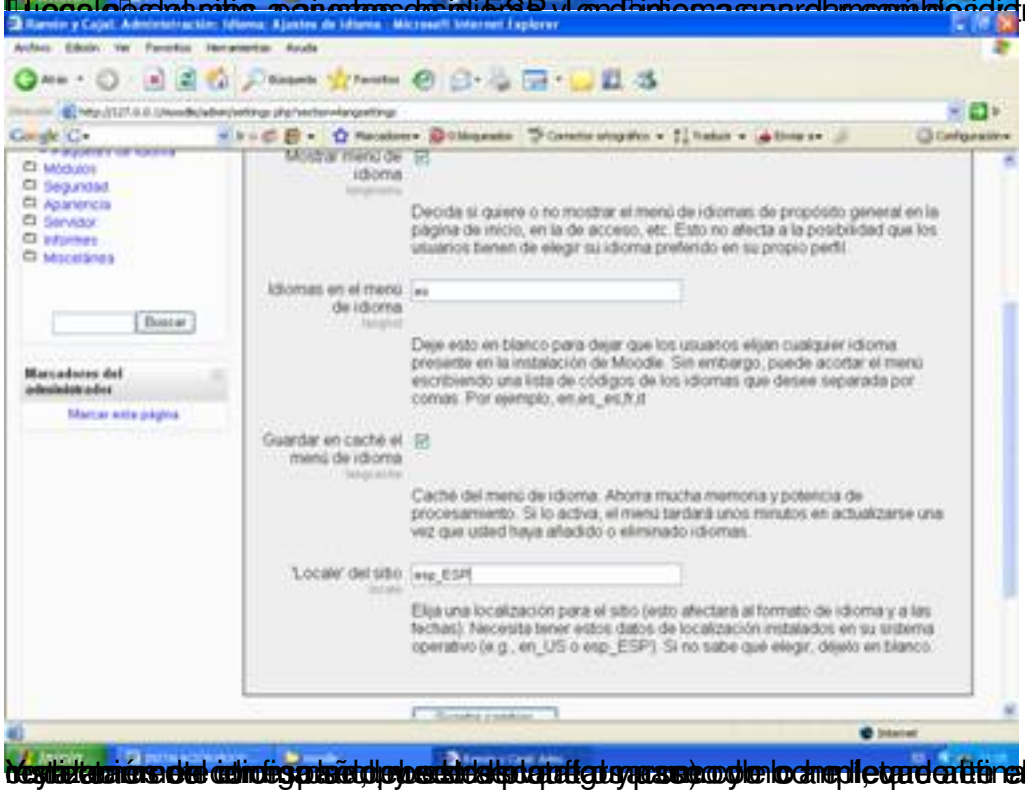
Le damos a continue y aparece lo siguiente:



Dentro de lenguaje editing, seleccionamos la segunda opción, y nos saldrá ya en español.



Hemos elegido el idioma español de España (es) y el resultado que recibimos es, y el



Y ya tenemos la