

3.1 - Instalación Drupal 7.x

2º CFGM

Sistemas Microinformáticos y Redes

Aplicaciones web

3.1 - Instalación Drupal 7.x

Accede a la página oficial de **Drupal**

The screenshot shows the Drupal.org homepage in a Mozilla Firefox browser. The browser's address bar displays 'https://drupal.org'. The page features a blue header with the Drupal logo and a navigation menu. Below the header, there's a search bar and a section titled 'Come for the software, stay for the community'. The main content area is divided into three columns: 'Why Choose Drupal?', 'Sites Made with Drupal', and 'Develop with Drupal'. The 'Why Choose Drupal?' section includes a green 'Get Started with Drupal' button. The 'Sites Made with Drupal' section shows a grid of websites, including Top7news. The 'Develop with Drupal' section highlights the upcoming Drupal 8 and provides statistics on modules, themes, distributions, developers, and code commits.

Aplicaciones Lugares

Drupal - Open Source CMS | Drupal.org - Mozilla Firefox

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

Drupal - Open Source CMS | Dr...

https://drupal.org

Google

Get Started Community Documentation Support Download & Extend Marketplace About

Drupal™

Come for the software, stay for the community

Drupal is an open source content management platform powering millions of websites and applications. It's built, used, and supported by an active and diverse community of people around the world.

Drupal Homepage Log in / Register

Why Choose Drupal?

Use Drupal to build everything from personal blogs to enterprise applications. Thousands of add-on modules and designs let you build any site you can imagine. Join us!

Get Started with Drupal

Drupal Distributions

Distributions are a collection of pre-configured themes and modules for feature-rich websites.

Sites Made with Drupal

Top7news

Drupal is used by some of the biggest sites

Develop with Drupal

Drupal 8 is coming soon and you can [read all about it here](#). You can also help build Drupal 8 by volunteering for development, design and testing work. [Get started now.](#)

25,137 Modules	This week
1,913 Themes	2,576 Code commits
743 Distributions	4,585 Issue comments
31,064 Developers	

Drupal Core Security Info

3.1 - Instalación Drupal 7.x

Pulsa sobre el botón de “Download & Extend”

Aplicaciones Lugares

Drupal - Open Source CMS | Drupal.org - Mozilla Firefox

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

Drupal - Open Source CMS | Dr...

https://drupal.org

Google

Get Started Community Documentation Support **Download & Extend** Marketplace About

Drupal™

Come for the software, stay for the community

Drupal is an open source content management platform powering millions of websites and applications. It's built, used, and supported by an active and diverse community of people around the world.

Drupal Homepage Log in / Register

Search Drupal.org

Refine your search

- All
- Themes
- Forums & Issues
- Modules
- Documentation
- Groups

Why Choose Drupal?

Use Drupal to build everything from personal blogs to enterprise applications. Thousands of add-on modules and designs let you build any site you can imagine. Join us!

Get Started with Drupal

Drupal Distributions

Distributions are a collection of modules for

Sites Made with Drupal

Top7news

Develop with Drupal

Drupal 8 is coming soon and you can [read all about it here](#). You can also help build Drupal 8 by volunteering for development, design and testing work. [Get started now.](#)

25,137 Modules	This week
1,913 Themes	2,576 Code commits
743 Distributions	4,585 Issue comments
31,064 Developers	

Drupal Core Security Info

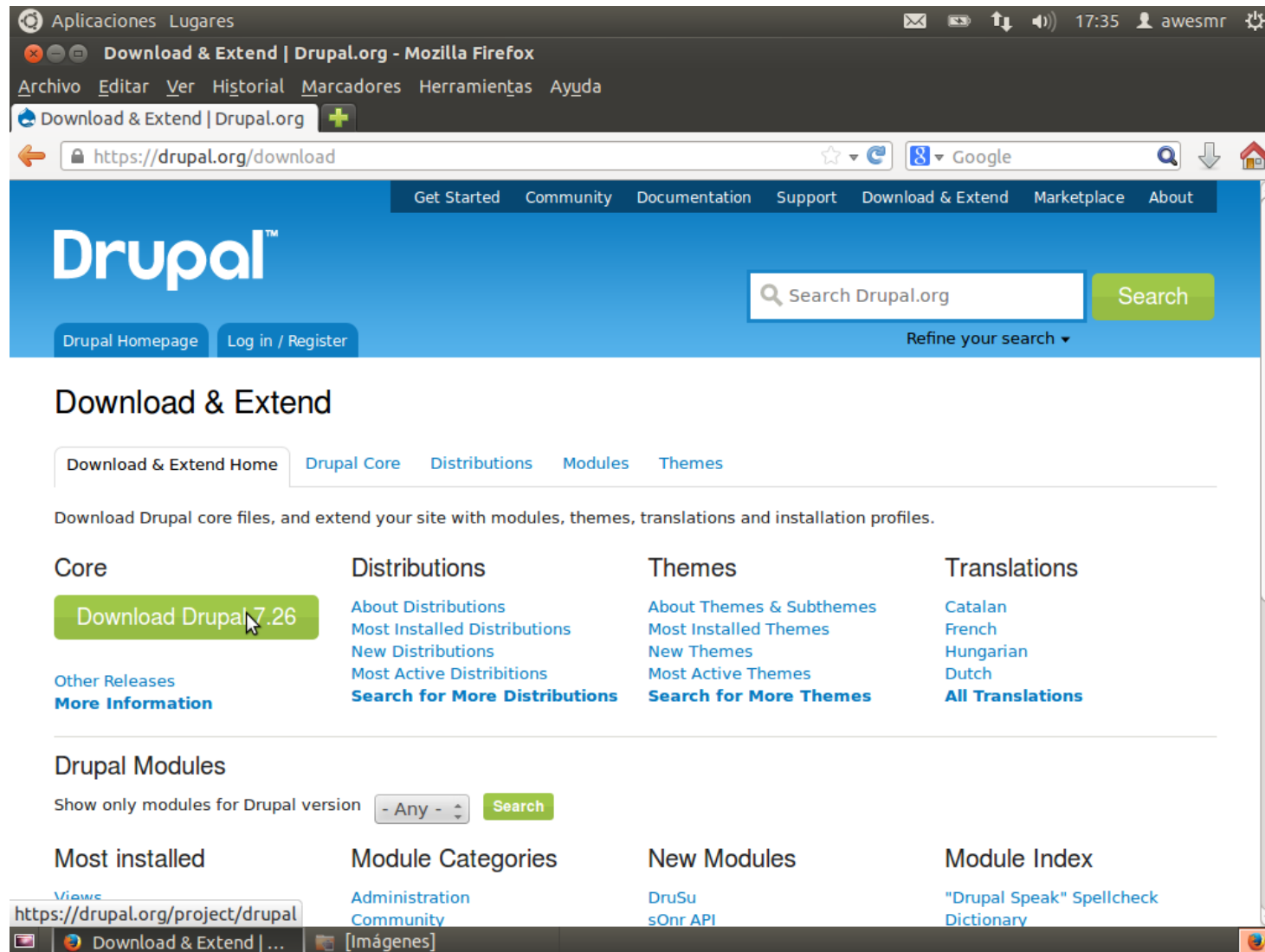
Drupal is used by some of the biggest sites

https://drupal.org/download modules for

Drupal - Open Source ... [Imágenes]

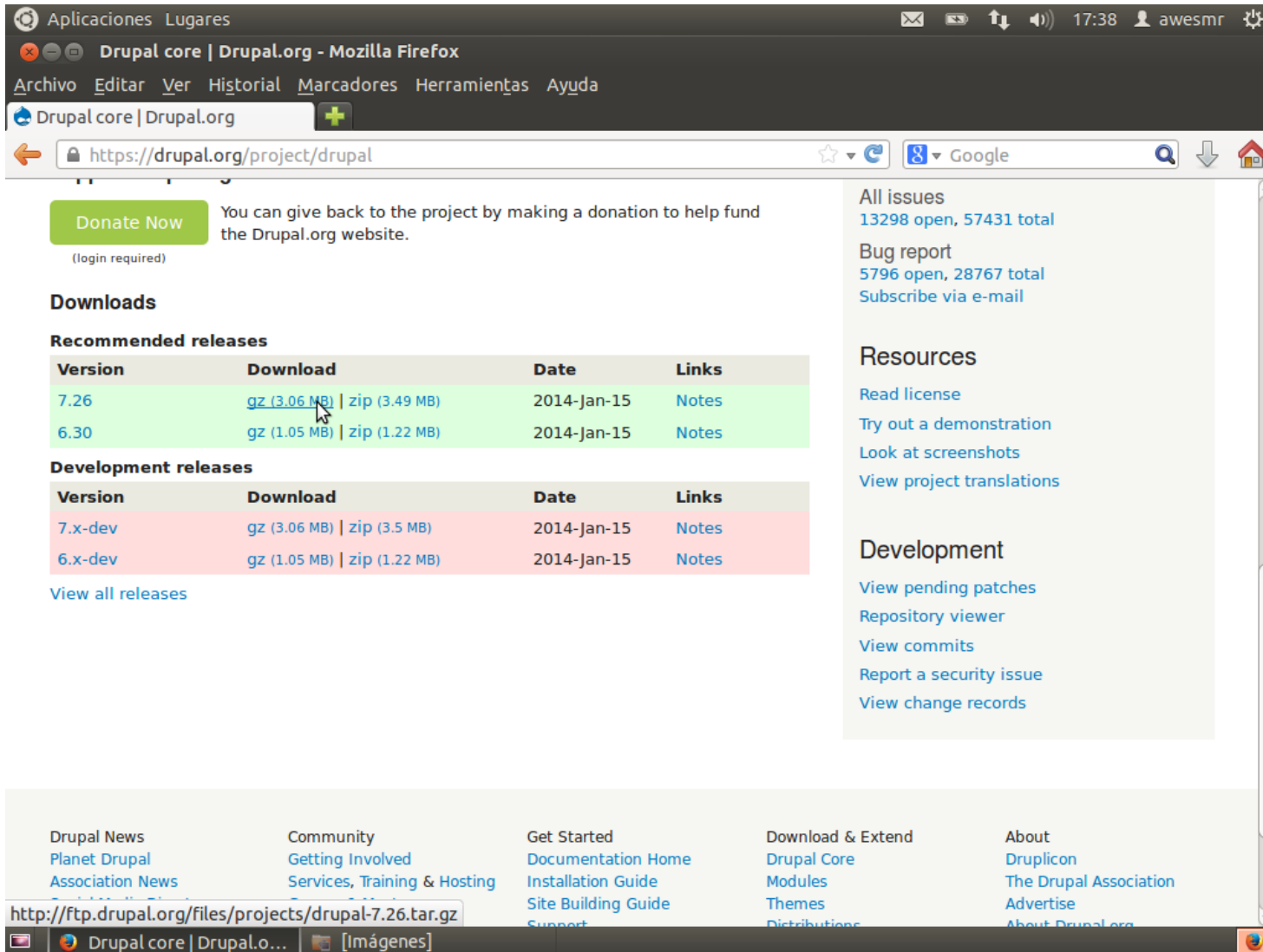
3.1 - Instalación Drupal 7.x

Pulsa sobre la versión actual de Drupal 7.x



3.1 - Instalación Drupal 7.x

Pulsa sobre el enlace de “Recommended release” de la versión 7.x



The screenshot shows the Drupal.org project page in a Mozilla Firefox browser. The page title is "Drupal core | Drupal.org". The address bar shows "https://drupal.org/project/drupal". The page content includes a "Donate Now" button, a "Downloads" section, and a "Recommended releases" table. The table lists two versions: 7.26 and 6.30, both with download links for gz and zip formats, and a "Notes" link. Below the table is a "Development releases" section with a similar table for 7.x-dev and 6.x-dev. A "View all releases" link is also present. On the right side, there are links for "All issues", "Bug report", "Resources", and "Development". The footer contains various links for Drupal News, Community, Get Started, Download & Extend, and About.

Recommended releases

Version	Download	Date	Links
7.26	gz (3.06 MB) zip (3.49 MB)	2014-Jan-15	Notes
6.30	gz (1.05 MB) zip (1.22 MB)	2014-Jan-15	Notes

Development releases

Version	Download	Date	Links
7.x-dev	gz (3.06 MB) zip (3.5 MB)	2014-Jan-15	Notes
6.x-dev	gz (1.05 MB) zip (1.22 MB)	2014-Jan-15	Notes

[View all releases](#)

Resources

- [Read license](#)
- [Try out a demonstration](#)
- [Look at screenshots](#)
- [View project translations](#)

Development

- [View pending patches](#)
- [Repository viewer](#)
- [View commits](#)
- [Report a security issue](#)
- [View change records](#)

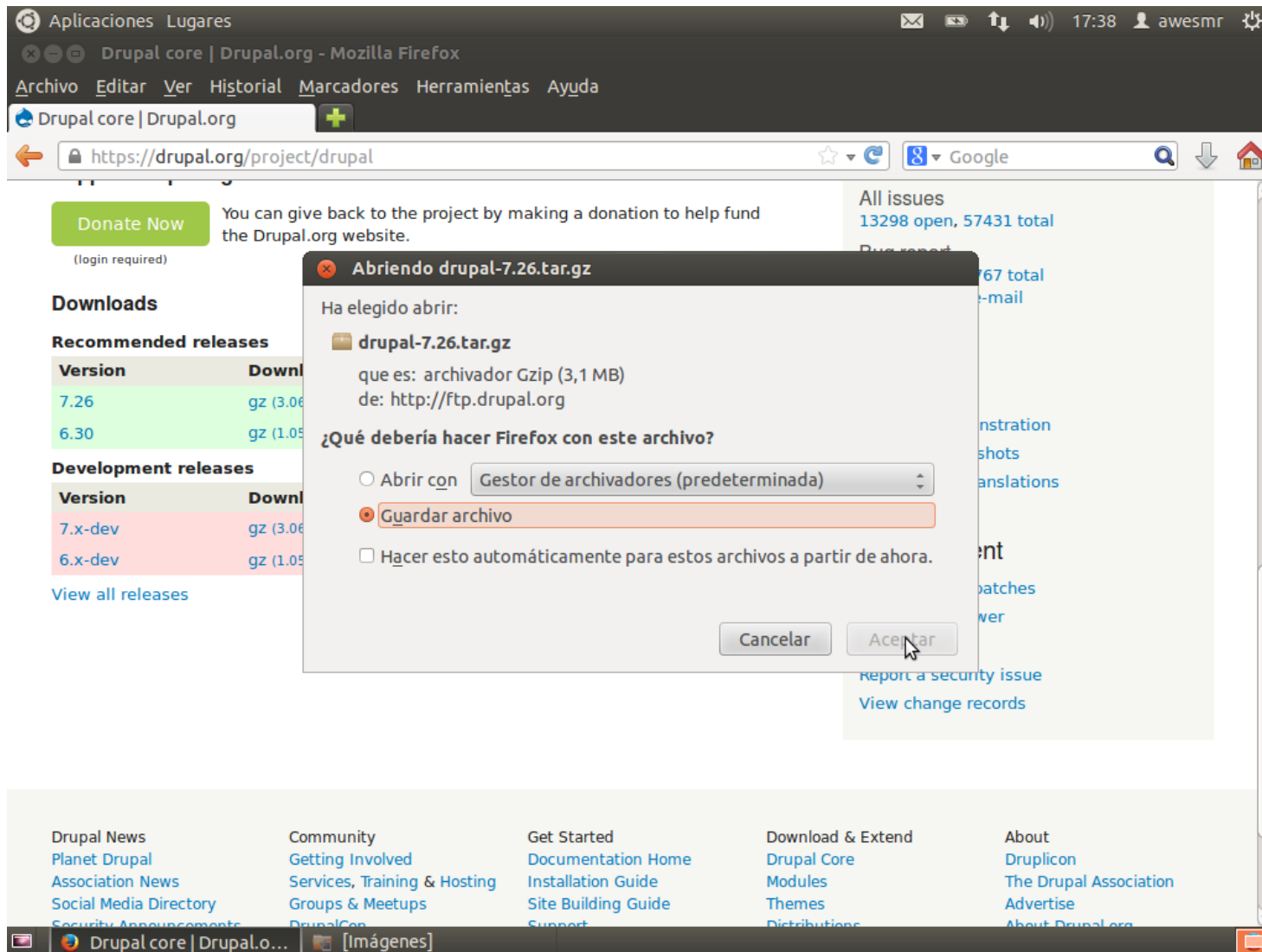
Footer Links:

- Drupal News: [Planet Drupal](#), [Association News](#)
- Community: [Getting Involved](#), [Services, Training & Hosting](#)
- Get Started: [Documentation Home](#), [Installation Guide](#), [Site Building Guide](#), [Support](#)
- Download & Extend: [Drupal Core](#), [Modules](#), [Themes](#), [Distributions](#)
- About: [Duplicon](#), [The Drupal Association](#), [Advertise](#), [About Drupal.org](#)

<http://ftp.drupal.org/files/projects/drupal-7.26.tar.gz>

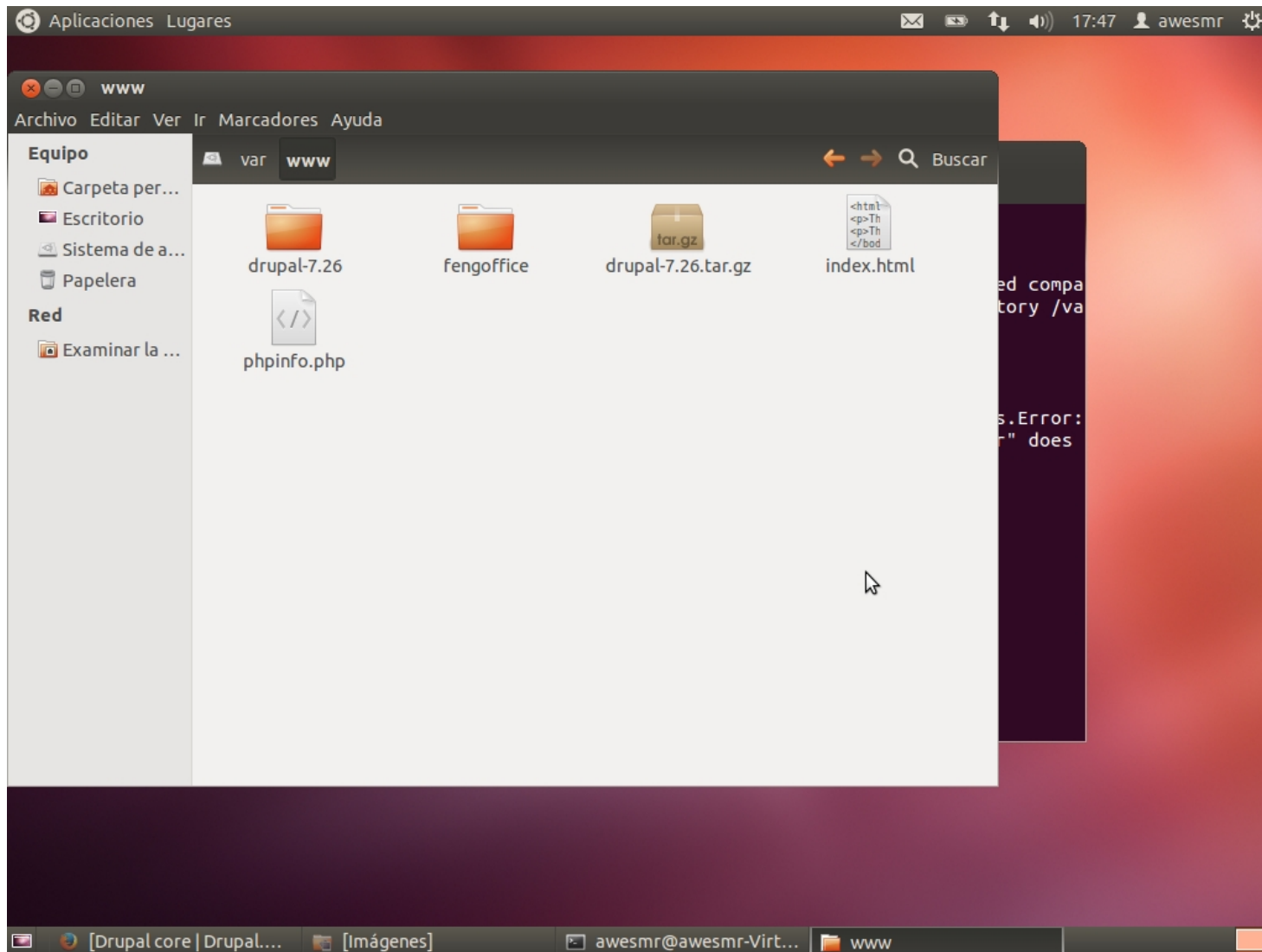
3.1 - Instalación Drupal 7.x

Descarga y guarda el fuente de la aplicación



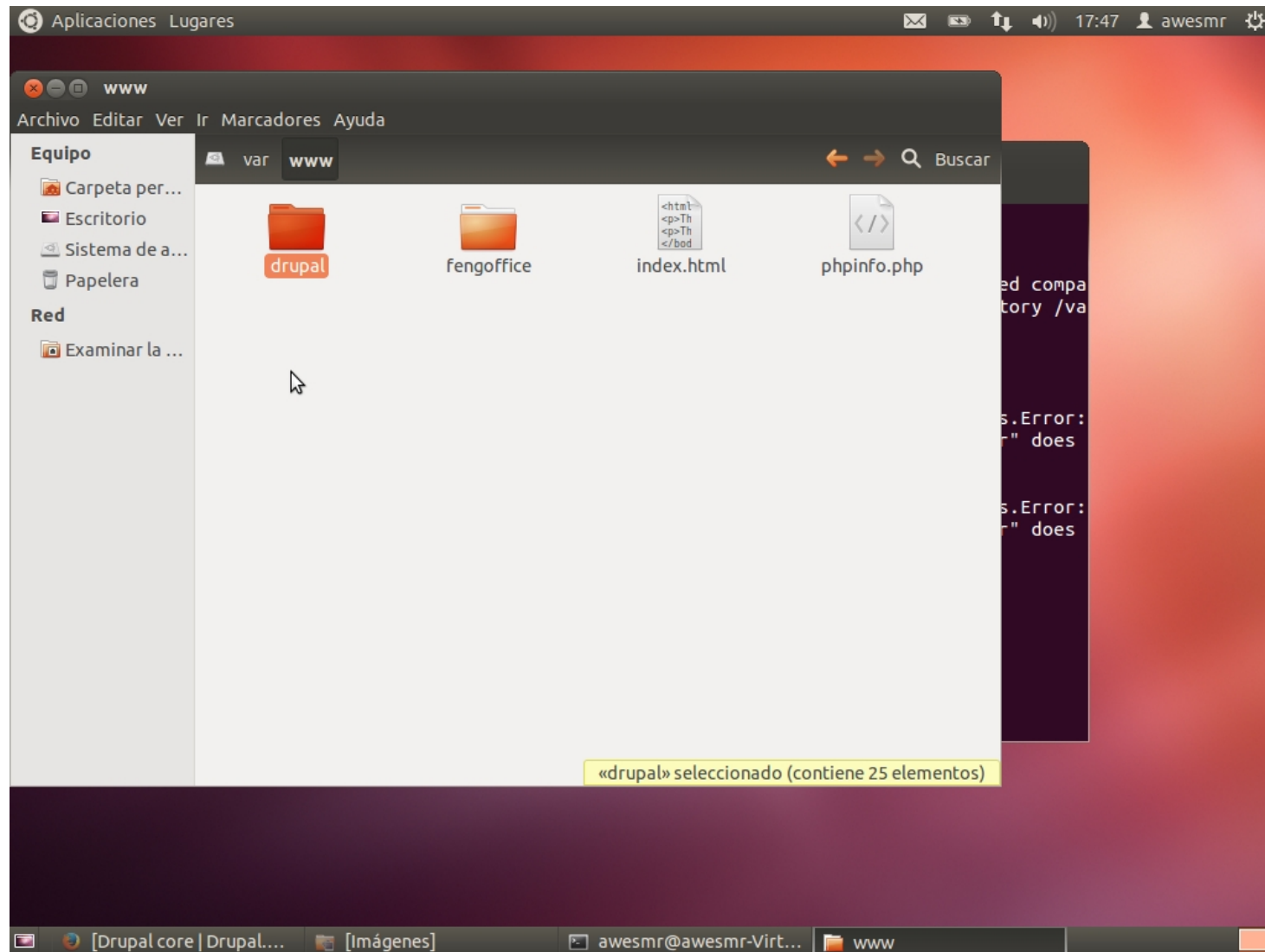
3.1 - Instalación Drupal 7.x

Descomprime el fichero descargado en /var/www



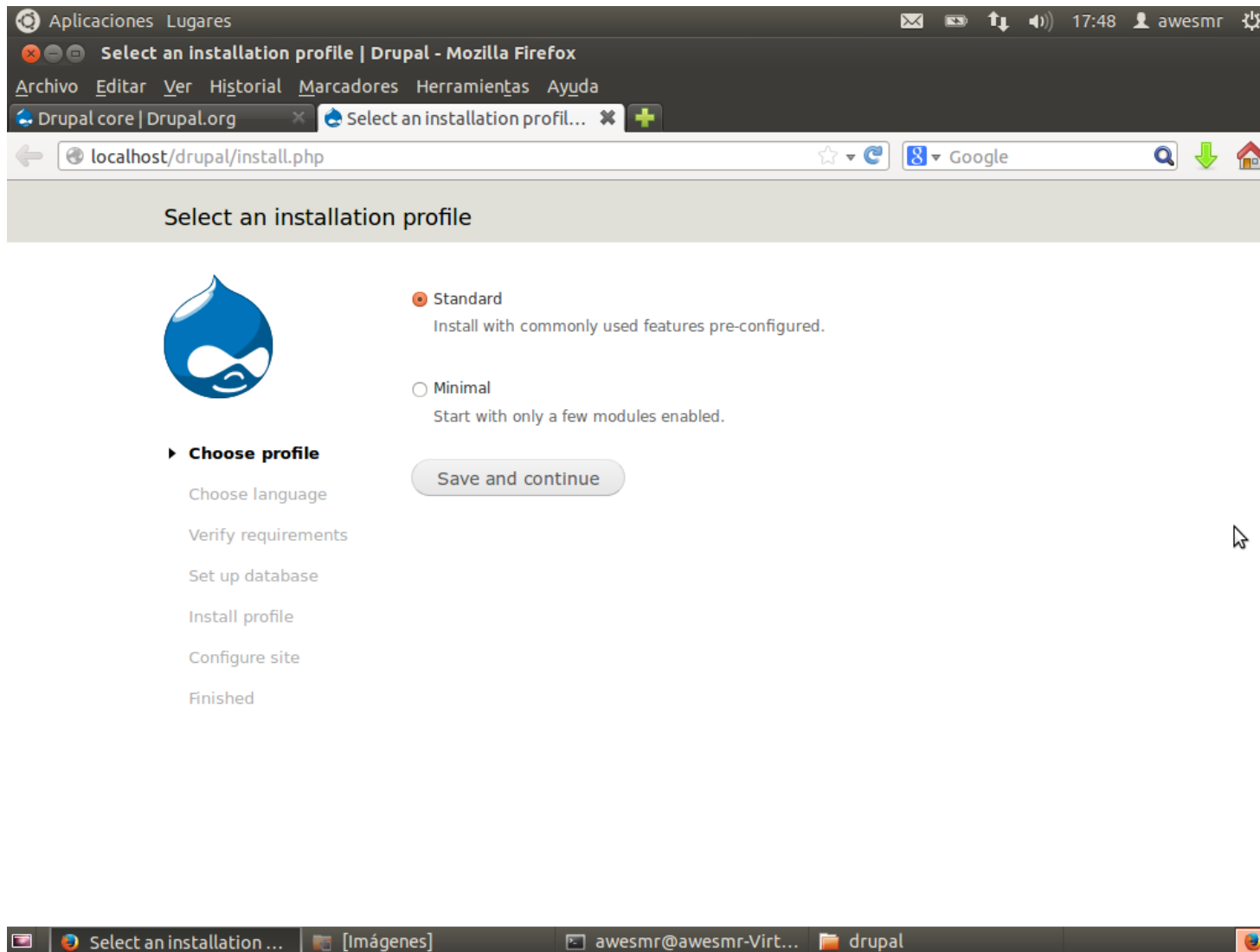
3.1 - Instalación Drupal 7.x

Borra el fichero original y cambia el nombre a la carpeta descomprimida por la de “drupal”



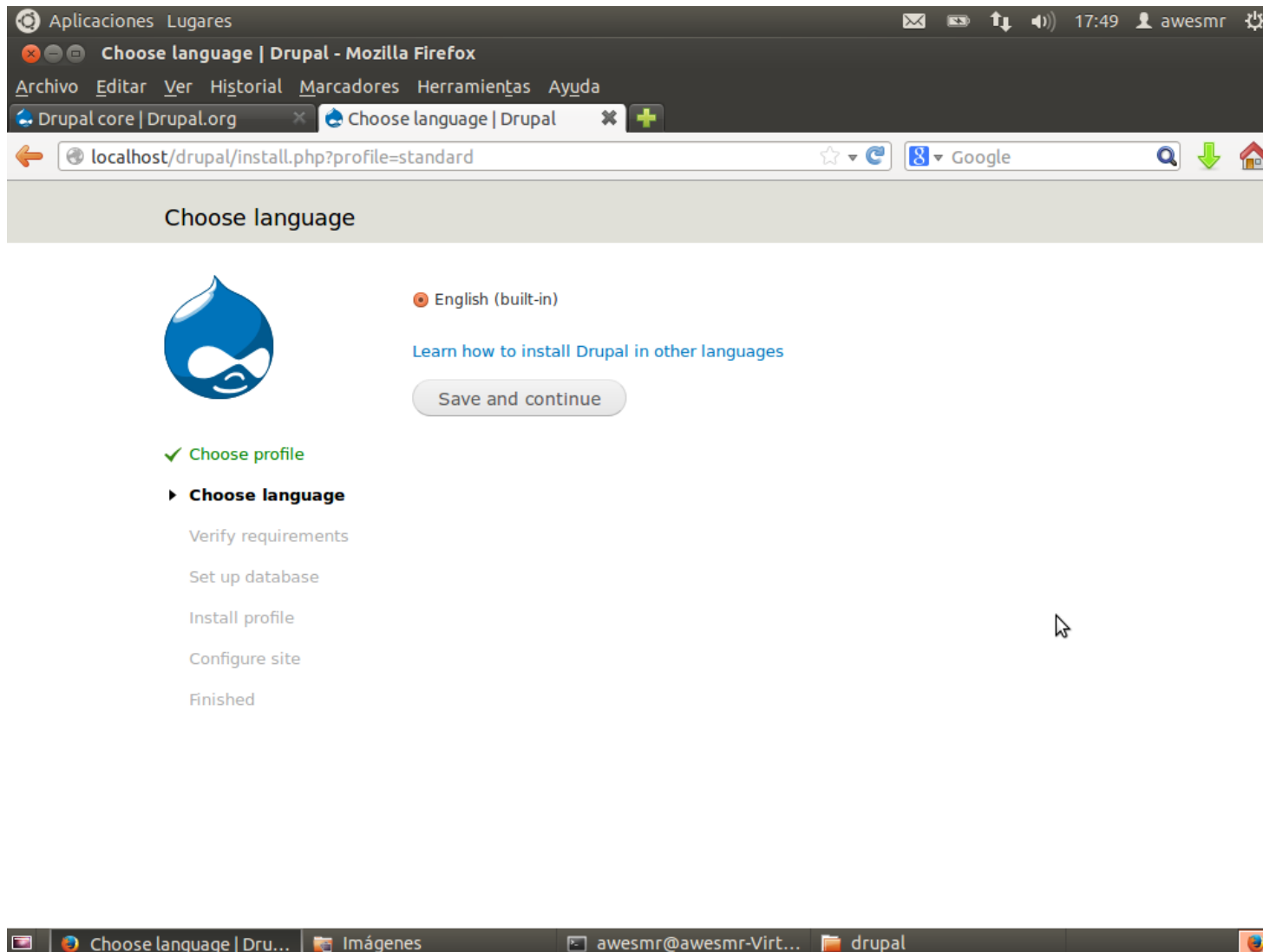
3.1 - Instalación Drupal 7.x

Accede a la página <http://localhost/drupal/> para comenzar la instalación standard



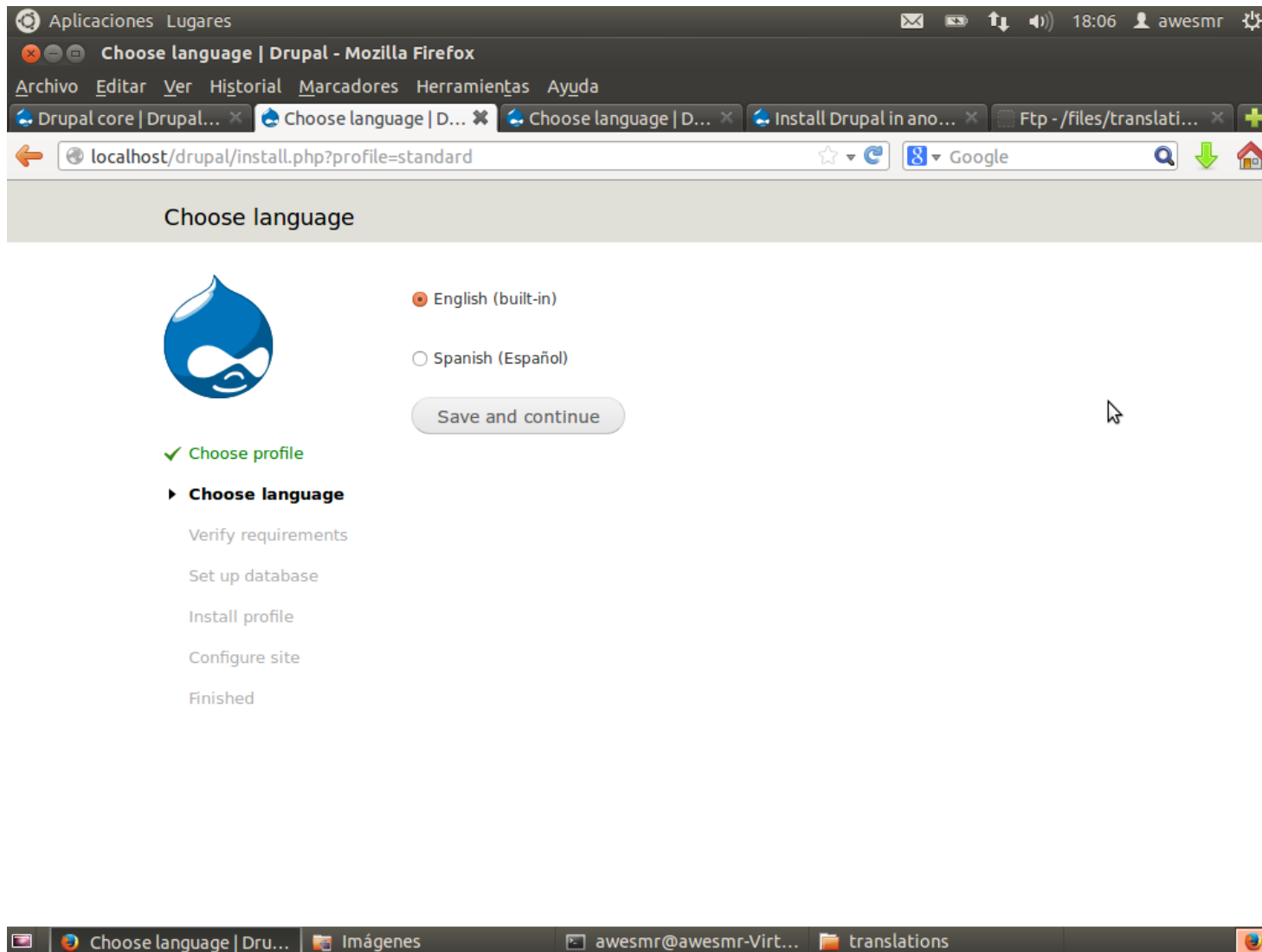
3.1 - Instalación Drupal 7.x

Paramos en este punto para descargar los ficheros de idioma (mira en el enlace cómo hacerlo)



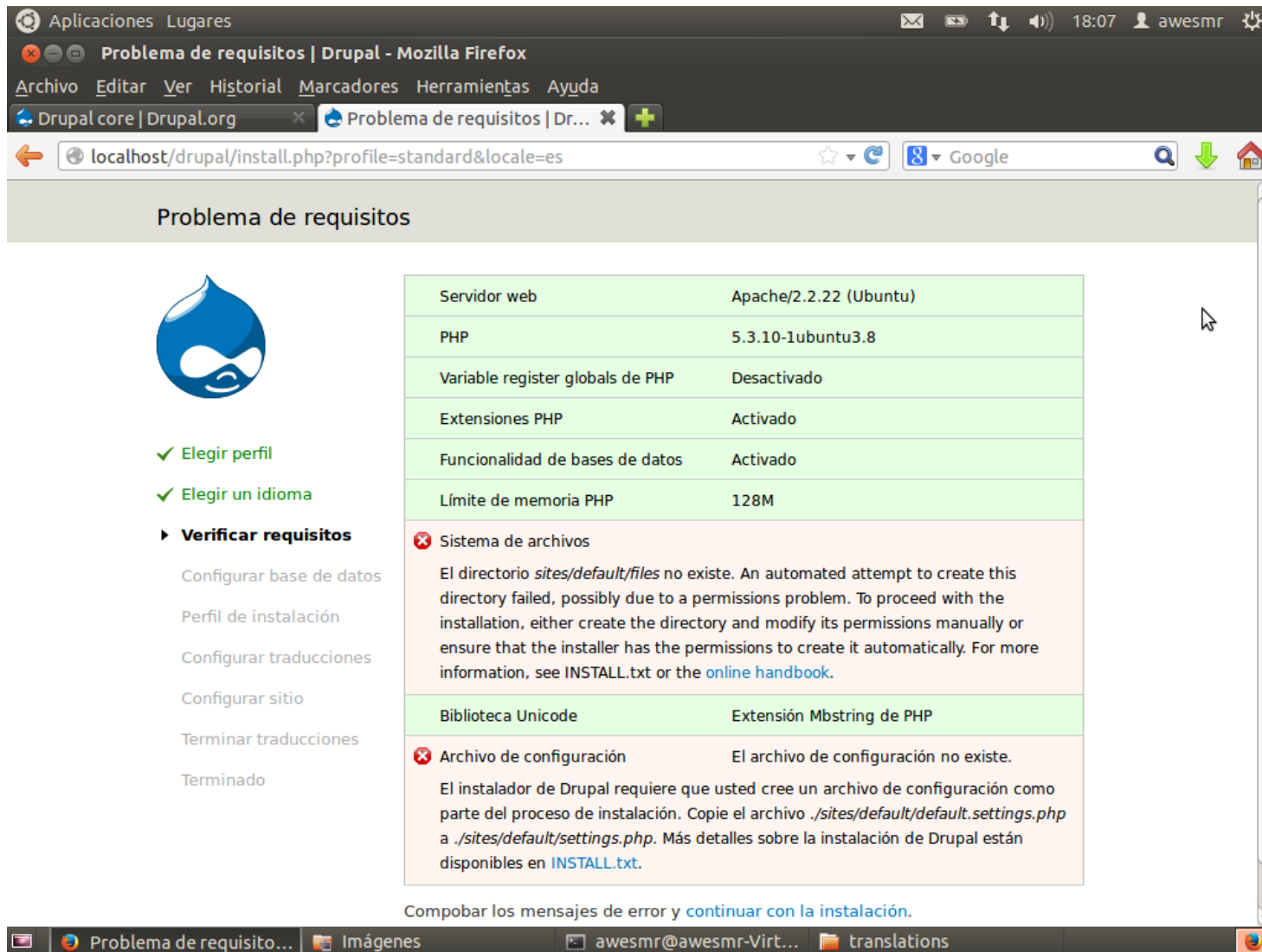
3.1 - Instalación Drupal 7.x

Si hemos hecho bien la descarga de los ficheros de idioma debe de aparecer la versión en español




3.1 - Instalación Drupal 7.x

Completamos los requisitos indicados ya que no podremos avanzar.



Problema de requisitos



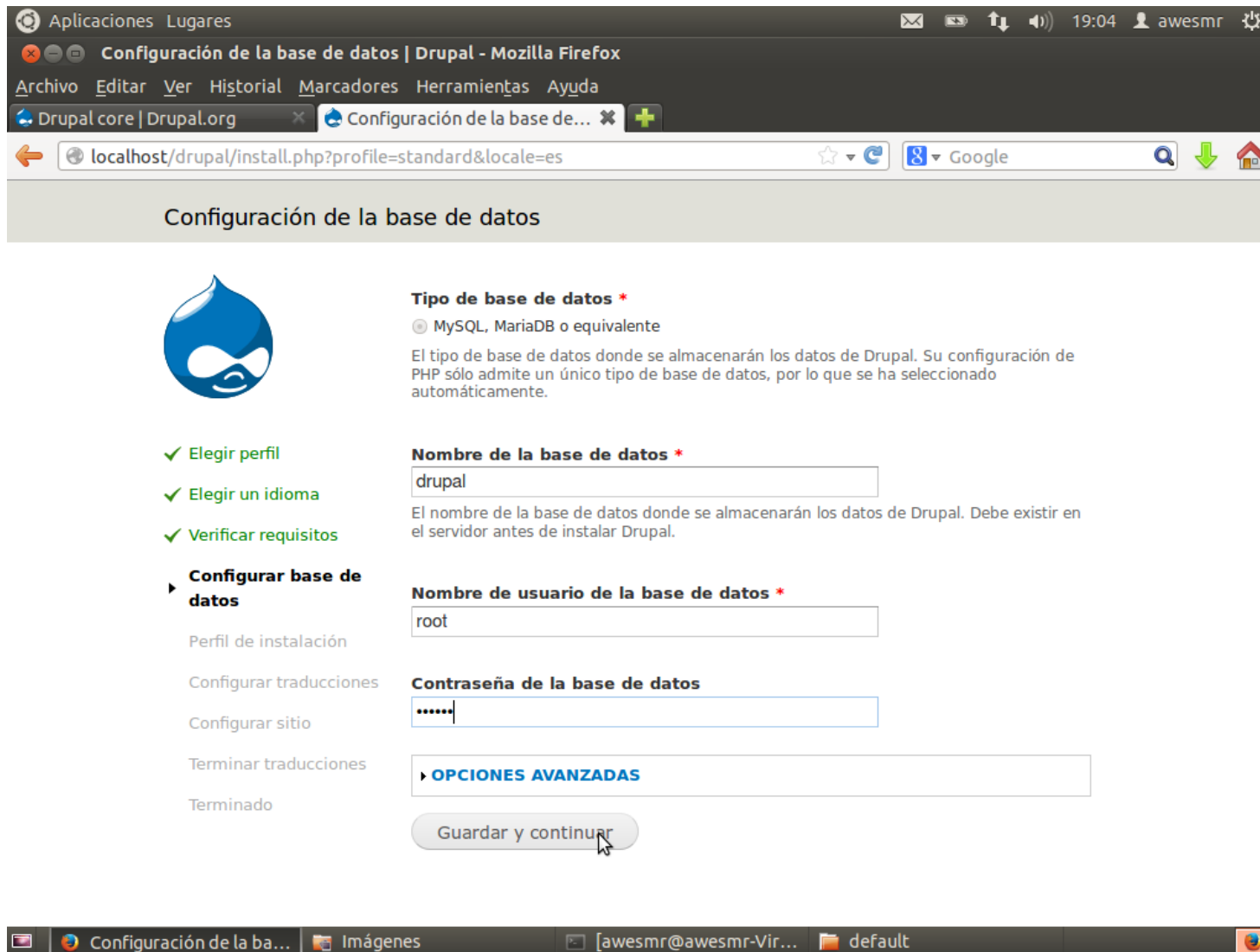
- ✓ Elegir perfil
- ✓ Elegir un idioma
- **Verificar requisitos**
 - Configurar base de datos
 - Perfil de instalación
 - Configurar traducciones
 - Configurar sitio
 - Terminar traducciones
 - Terminado

Servidor web	Apache/2.2.22 (Ubuntu)
PHP	5.3.10-1ubuntu3.8
Variable register globals de PHP	Desactivado
Extensiones PHP	Activado
Funcionalidad de bases de datos	Activado
Límite de memoria PHP	128M
✗ Sistema de archivos	El directorio <code>sites/default/files</code> no existe. An automated attempt to create this directory failed, possibly due to a permissions problem. To proceed with the installation, either create the directory and modify its permissions manually or ensure that the installer has the permissions to create it automatically. For more information, see INSTALL.txt or the online handbook.
Biblioteca Unicode	Extensión Mbstring de PHP
✗ Archivo de configuración	El archivo de configuración no existe. El instalador de Drupal requiere que usted cree un archivo de configuración como parte del proceso de instalación. Copie el archivo <code>./sites/default/default.settings.php</code> a <code>./sites/default/settings.php</code> . Más detalles sobre la instalación de Drupal están disponibles en INSTALL.txt .

Comprobar los mensajes de error y [continuar con la instalación](#).


3.1 - Instalación Drupal 7.x

Indicamos los parámetros de conexión a la base de datos (la BBDD la debes de crear con phpmyadmin)



The screenshot shows the 'Configuración de la base de datos' (Database Configuration) screen in the Drupal 7.x installation process, viewed in Mozilla Firefox. The browser's address bar shows the URL: `localhost/drupal/install.php?profile=standard&locale=es`. The page title is 'Configuración de la base de datos'. On the left, there is a sidebar with a list of steps: 'Elegir perfil' (checked), 'Elegir un idioma' (checked), 'Verificar requisitos' (checked), 'Configurar base de datos' (active), 'Perfil de instalación', 'Configurar traducciones', 'Configurar sitio', 'Terminar traducciones', and 'Terminado'. The main content area is titled 'Configuración de la base de datos' and features the Drupal logo. It contains several configuration fields: 'Tipo de base de datos' (Type of database) with a radio button selected for 'MySQL, MariaDB o equivalente'; 'Nombre de la base de datos' (Database name) with the value 'drupal'; 'Nombre de usuario de la base de datos' (Database username) with the value 'root'; and 'Contraseña de la base de datos' (Database password) with masked characters. Below these fields is a section titled 'OPCIONES AVANZADAS' (Advanced Options) and a 'Guardar y continuar' (Save and continue) button. The bottom of the screen shows the Windows taskbar with the active window titled 'Configuración de la ba...' and other open applications like 'Imágenes' and '[awesmr@awesmr-Vir...]'.

Configuración de la base de datos



Tipo de base de datos *

☒ MySQL, MariaDB o equivalente

El tipo de base de datos donde se almacenarán los datos de Drupal. Su configuración de PHP sólo admite un único tipo de base de datos, por lo que se ha seleccionado automáticamente.

Nombre de la base de datos *

drupal

El nombre de la base de datos donde se almacenarán los datos de Drupal. Debe existir en el servidor antes de instalar Drupal.

Nombre de usuario de la base de datos *

root

Contraseña de la base de datos

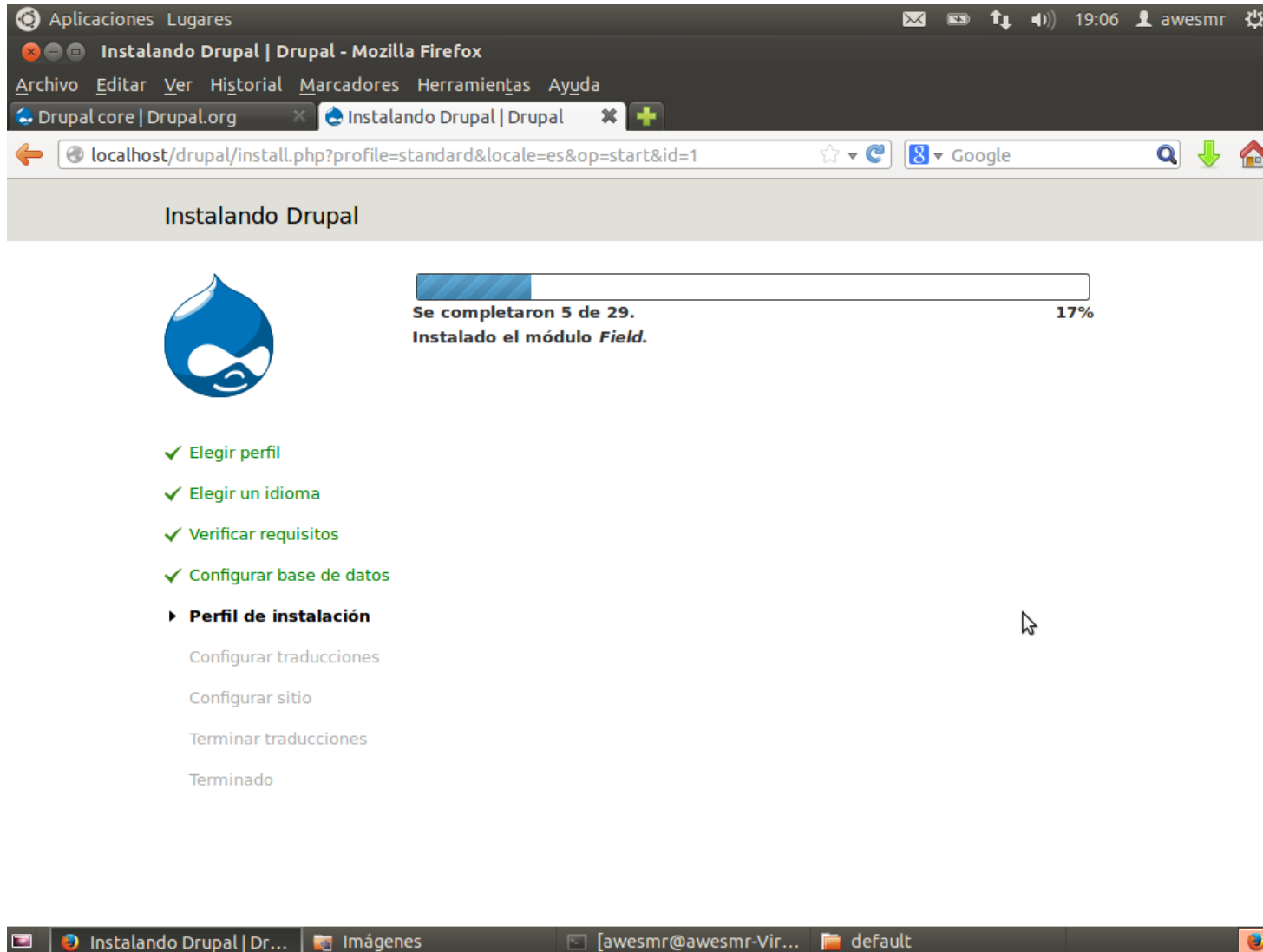
.....

OPCIONES AVANZADAS

Guardar y continuar

3.1 - Instalación Drupal 7.x

Empieza la instalación de módulos básicos



The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window titled "Instalando Drupal | Drupal - Mozilla Firefox". The address bar displays the URL `localhost/drupal/install.php?profile=standard&locale=es&op=start&id=1`. The page content is titled "Instalando Drupal" and features the Drupal logo on the left. On the right, a progress bar indicates that 5 of 29 modules have been completed, with 17% of the installation finished. Below the progress bar, a list of installation steps is shown, with the first four steps marked as completed with green checkmarks: "Elegir perfil", "Elegir un idioma", "Verificar requisitos", and "Configurar base de datos". The current step, "Perfil de instalación", is expanded to show sub-steps: "Configurar traducciones", "Configurar sitio", "Terminar traducciones", and "Terminado". The browser's status bar at the bottom shows the active tab "Instalando Drupal | Dr...", the current page "Imágenes", and the user's email address "[awesmr@awesmr-Vir...]" along with a "default" folder icon.

Aplicaciones Lugares 19:06 awesmr


Instalando Drupal | Drupal - Mozilla Firefox

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

Drupal core | Drupal.org Instalando Drupal | Drupal

localhost/drupal/install.php?profile=standard&locale=es&op=start&id=1 Google

Instalando Drupal



Se completaron 5 de 29. 17%
Instalado el módulo *Field*.

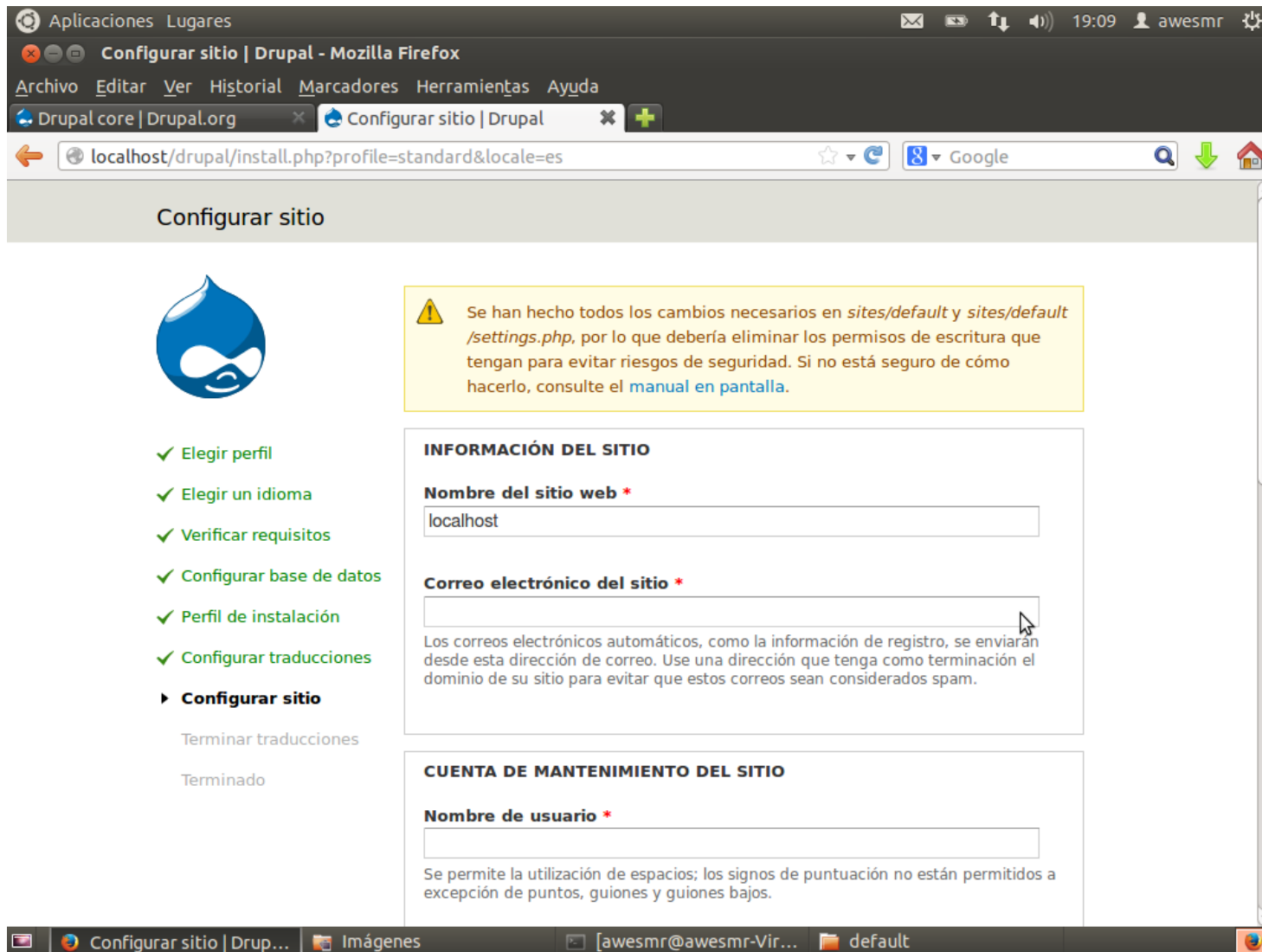
- ✓ Elegir perfil
- ✓ Elegir un idioma
- ✓ Verificar requisitos
- ✓ Configurar base de datos
- ▶ **Perfil de instalación**
 - Configurar traducciones
 - Configurar sitio
 - Terminar traducciones
 - Terminado

14 / 21

Instalando Drupal | Dr... Imágenes [awesmr@awesmr-Vir... default]


3.1 - Instalación Drupal 7.x

Realiza los cambios en los permisos indicados en el recuadro superior



The screenshot shows the 'Configurar sitio' (Configure site) page of the Drupal 7.x installation process. The browser window is Mozilla Firefox, and the address bar shows 'localhost/drupal/install.php?profile=standard&locale=es'. The page title is 'Configurar sitio'. On the left, there is a list of steps with checkmarks: 'Elegir perfil', 'Elegir un idioma', 'Verificar requisitos', 'Configurar base de datos', 'Perfil de instalación', 'Configurar traducciones', and 'Configurar sitio' (which is the current step). Below this list, there are links for 'Terminar traducciones' and 'Terminado'. The main content area has a yellow warning box at the top stating: 'Se han hecho todos los cambios necesarios en sites/default y sites/default/settings.php, por lo que debería eliminar los permisos de escritura que tengan para evitar riesgos de seguridad. Si no está seguro de cómo hacerlo, consulte el manual en pantalla.' Below the warning, there are two sections: 'INFORMACIÓN DEL SITIO' and 'CUENTA DE MANTENIMIENTO DEL SITIO'. The 'INFORMACIÓN DEL SITIO' section has a 'Nombre del sitio web *' field with 'localhost' and a 'Correo electrónico del sitio *' field. Below the email field, there is a note: 'Los correos electrónicos automáticos, como la información de registro, se enviarán desde esta dirección de correo. Use una dirección que tenga como terminación el dominio de su sitio para evitar que estos correos sean considerados spam.' The 'CUENTA DE MANTENIMIENTO DEL SITIO' section has a 'Nombre de usuario *' field. Below the username field, there is a note: 'Se permite la utilización de espacios; los signos de puntuación no están permitidos a excepción de puntos, guiones y guiones bajos.'

Configurar sitio



- ✓ Elegir perfil
- ✓ Elegir un idioma
- ✓ Verificar requisitos
- ✓ Configurar base de datos
- ✓ Perfil de instalación
- ✓ Configurar traducciones
- **Configurar sitio**

Terminar traducciones

Terminado

INFORMACIÓN DEL SITIO

Nombre del sitio web *

localhost

Correo electrónico del sitio *

Los correos electrónicos automáticos, como la información de registro, se enviarán desde esta dirección de correo. Use una dirección que tenga como terminación el dominio de su sitio para evitar que estos correos sean considerados spam.

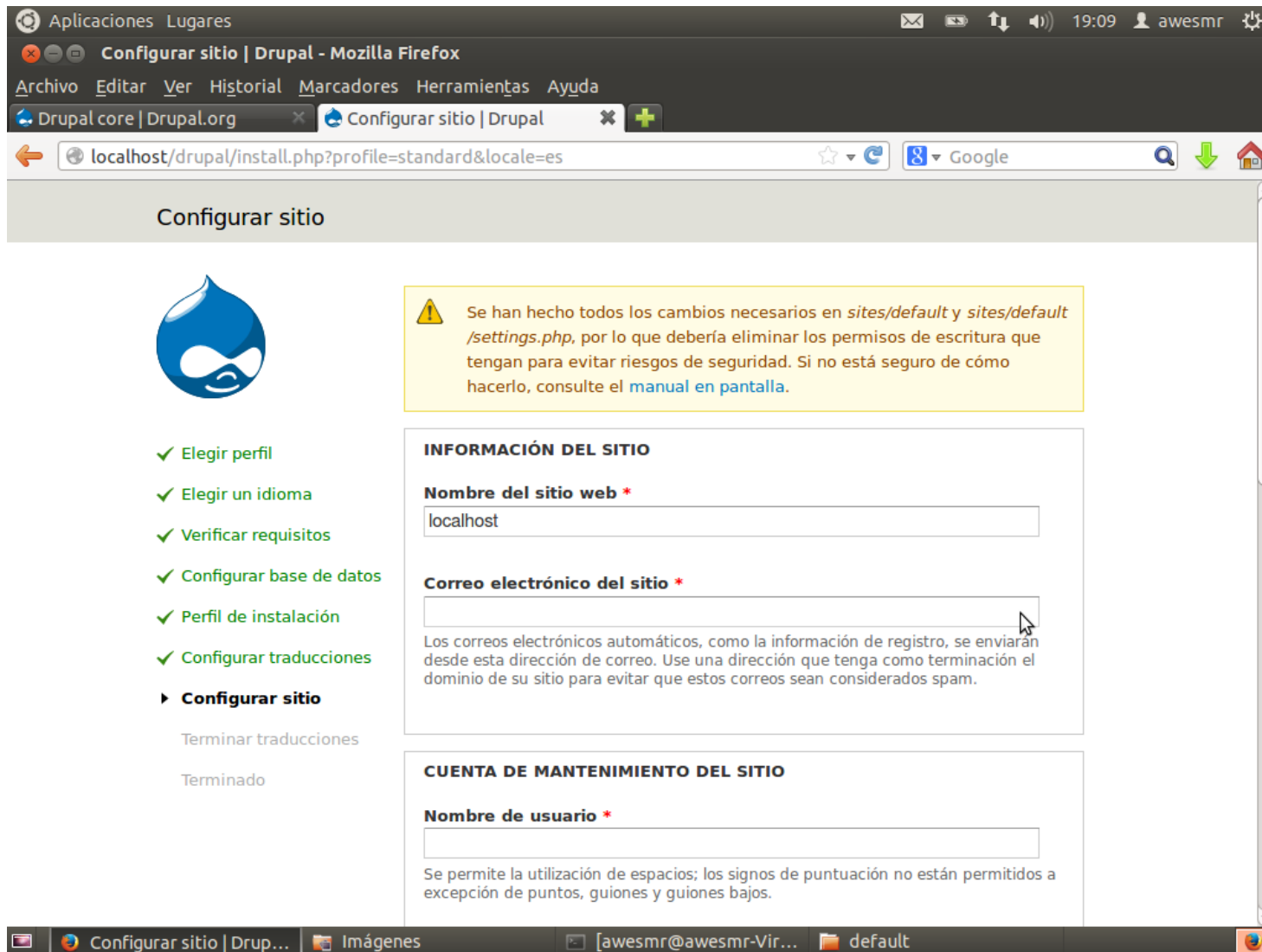
CUENTA DE MANTENIMIENTO DEL SITIO

Nombre de usuario *

Se permite la utilización de espacios; los signos de puntuación no están permitidos a excepción de puntos, guiones y guiones bajos.


3.1 - Instalación Drupal 7.x

Indicas la configuración inicial: Nombre del sitio, correo electrónico, ...



The screenshot shows the 'Configurar sitio' (Configure site) page of the Drupal 7.x installation. The browser window title is 'Configurar sitio | Drupal - Mozilla Firefox'. The address bar shows 'localhost/drupal/install.php?profile=standard&locale=es'. The page has a sidebar on the left with a list of steps: 'Elegir perfil', 'Elegir un idioma', 'Verificar requisitos', 'Configurar base de datos', 'Perfil de instalación', 'Configurar traducciones', and 'Configurar sitio' (which is the current step). Below the sidebar, there are links for 'Terminar traducciones' and 'Terminado'. The main content area features the Drupal logo and a yellow warning box stating that all necessary changes have been made to 'sites/default' and 'sites/default/settings.php', and that the user should remove write permissions to avoid security risks. Below the warning, there are two main sections: 'INFORMACIÓN DEL SITIO' and 'CUENTA DE MANTENIMIENTO DEL SITIO'. The 'INFORMACIÓN DEL SITIO' section contains a form for 'Nombre del sitio web *' with the value 'localhost' and a form for 'Correo electrónico del sitio *' which is currently empty. A mouse cursor is hovering over the email field. Below the email field, there is a note: 'Los correos electrónicos automáticos, como la información de registro, se enviarán desde esta dirección de correo. Use una dirección que tenga como terminación el dominio de su sitio para evitar que estos correos sean considerados spam.' The 'CUENTA DE MANTENIMIENTO DEL SITIO' section contains a form for 'Nombre de usuario *' which is also empty. Below the username field, there is a note: 'Se permite la utilización de espacios; los signos de puntuación no están permitidos a excepción de puntos, guiones y guiones bajos.'

Configurar sitio



- ✓ Elegir perfil
- ✓ Elegir un idioma
- ✓ Verificar requisitos
- ✓ Configurar base de datos
- ✓ Perfil de instalación
- ✓ Configurar traducciones
- **Configurar sitio**

Terminar traducciones

Terminado

INFORMACIÓN DEL SITIO

Nombre del sitio web *

localhost

Correo electrónico del sitio *

Los correos electrónicos automáticos, como la información de registro, se enviarán desde esta dirección de correo. Use una dirección que tenga como terminación el dominio de su sitio para evitar que estos correos sean considerados spam.

CUENTA DE MANTENIMIENTO DEL SITIO

Nombre de usuario *

Se permite la utilización de espacios; los signos de puntuación no están permitidos a excepción de puntos, guiones y guiones bajos.

3.1 - Instalación Drupal 7.x

Indicas la configuración inicial: Cuenta de mantenimiento ...

The screenshot shows the Drupal 7.x installation configuration page in a Mozilla Firefox browser window. The address bar shows the URL: `localhost/drupal/install.php?profile=standard&locale=es`. The page title is "Configurar sitio | Drupal - Mozilla Firefox". The browser's menu bar includes "Archivo", "Editar", "Ver", "Historial", "Marcadores", "Herramientas", and "Ayuda". The browser's status bar at the bottom shows the current page is "Configurar sitio | Drupal" and the user is logged in as "awesmr".

The installation page is divided into two main sections: "INFORMACIÓN DEL SITIO" and "CUENTA DE MANTENIMIENTO DEL SITIO".

INFORMACIÓN DEL SITIO

- Nombre del sitio web ***:
- Correo electrónico del sitio ***:
Los correos electrónicos automáticos, como la información de registro, se enviarán desde esta dirección de correo. Use una dirección que tenga como terminación el dominio de su sitio para evitar que estos correos sean considerados spam.

CUENTA DE MANTENIMIENTO DEL SITIO

- Nombre de usuario ***:
Se permite la utilización de espacios; los signos de puntuación no están permitidos a excepción de puntos, guiones y guiones bajos.
- Dirección de correo electrónico ***:
- Contraseña ***:
Fortaleza de la contraseña: **Razonable** (indicated by a green progress bar)

On the left side of the page, there is a list of configuration steps with checkboxes:

- ☒ Elegir perfil
- ☒ Elegir un idioma
- ☒ Verificar requisitos
- ☒ Configurar base de datos
- ☒ Perfil de instalación
- ☒ Configurar traducciones
- ☒ **Configurar sitio**
- ☐ Terminar traducciones
- ☐ Terminado

3.1 - Instalación Drupal 7.x

Indicas la configuración inicial: contraseña, ...

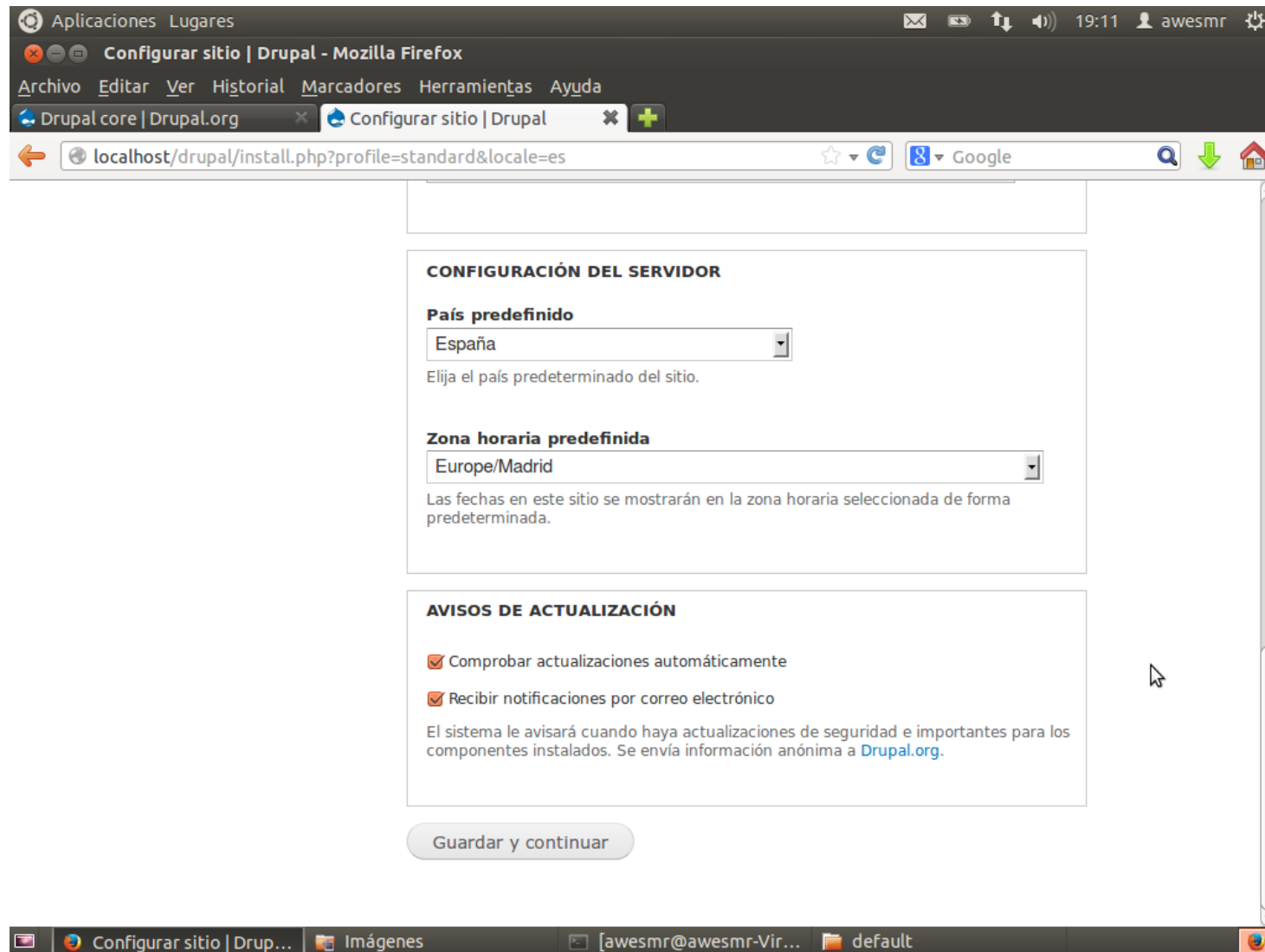
The screenshot shows the 'Configurar sitio | Drupal' page in a Mozilla Firefox browser. The address bar shows 'localhost/drupal/install.php?profile=standard&locale=es'. The page is titled 'Cuenta de mantenimiento del sitio' (Site maintenance account). It contains the following fields and instructions:

- Nombre de usuario ***: A text field containing 'admin'. Below it, a note states: 'Se permite la utilización de espacios; los signos de puntuación no están permitidos a excepción de puntos, guiones y guiones bajos.'
- Dirección de correo electrónico ***: A text field containing 'infodidactica@infodidactica.comroot'.
- Contraseña ***: A password field with masked characters. To its right, a strength indicator shows 'Fortaleza de la contraseña: Razonable' with a green progress bar.
- Confirmar contraseña ***: A second password field for confirmation. Below it, a message says 'Las contraseñas coinciden: sí'.
- Para que su clave sea más robusta:** A list of suggestions:
 - Añadir letras mayúsculas
 - Añadir cifras
 - Añadir signos de puntuación

At the bottom of the visible form, the section 'CONFIGURACIÓN DEL SERVIDOR' is partially visible. The browser's taskbar at the bottom shows the active window 'Configurar sitio | Drupal...', along with other open applications like 'Imágenes' and '[awesmr@awesmr-Vir...]'.

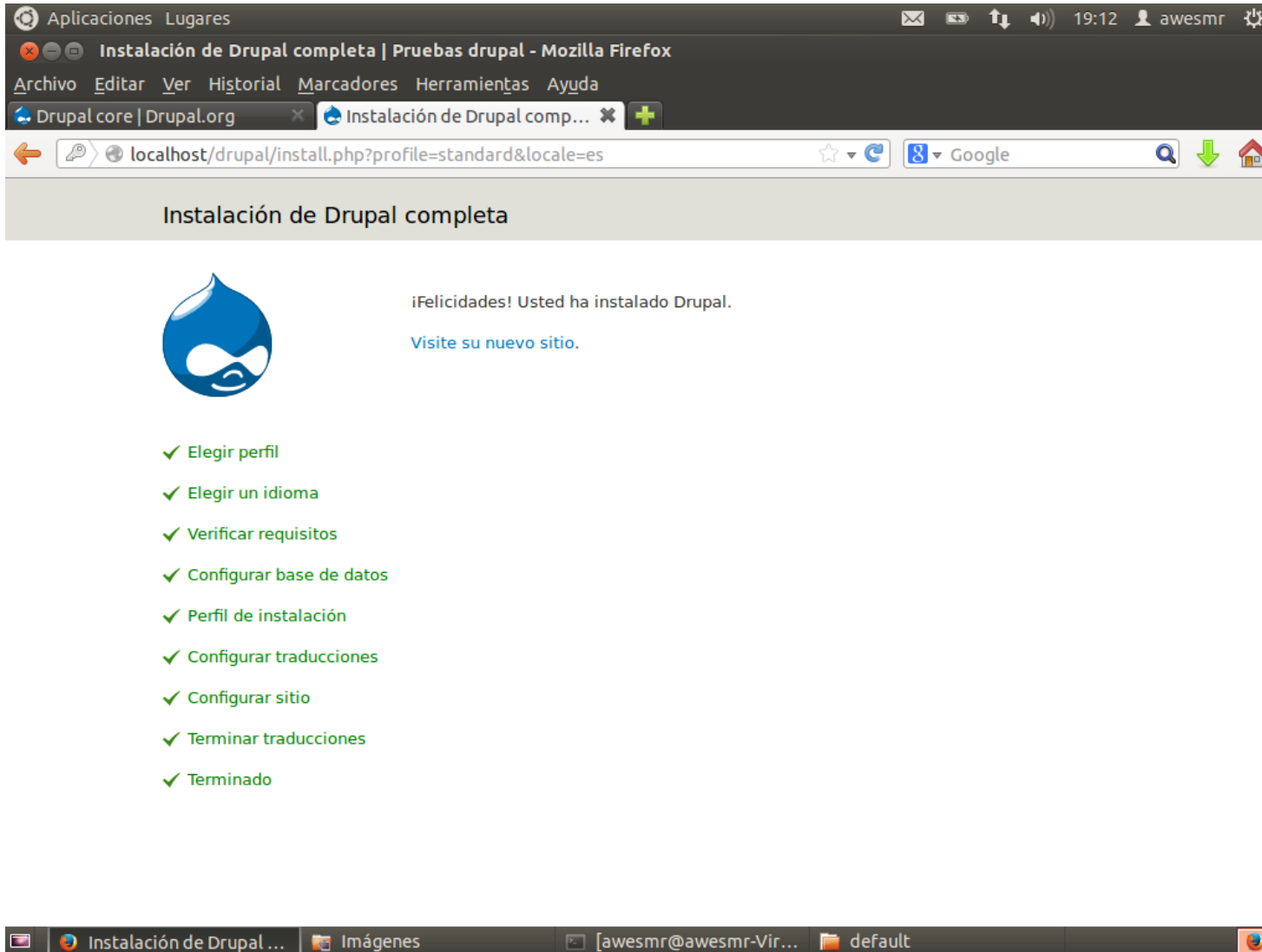
3.1 - Instalación Drupal 7.x

Indicas la configuración inicial: País, zona horaria, ...



3.1 - Instalación Drupal 7.x

¡ Instalación terminada !



Aplicaciones Lugares 19:12 awesmr


Instalación de Drupal completa | Pruebas drupal - Mozilla Firefox

Archivo Editar Ver Historial Marcadores Herramientas Ayuda

Drupal core | Drupal.org Instalación de Drupal comp...

localhost/drupal/install.php?profile=standard&locale=es Google

Instalación de Drupal completa



¡Felicidades! Usted ha instalado Drupal.

[Visite su nuevo sitio.](#)

- ✓ Elegir perfil
- ✓ Elegir un idioma
- ✓ Verificar requisitos
- ✓ Configurar base de datos
- ✓ Perfil de instalación
- ✓ Configurar traducciones
- ✓ Configurar sitio
- ✓ Terminar traducciones
- ✓ Terminado

Instalación de Drupal ... Imágenes [awesmr@awesmr-Vir... default]

3.1 - Instalación Drupal 7.x

Accede a tu sitio Drupal en <http://localhost/drupal/>

