

*kinat***IT**
Solutions

Instalación LAMP en Mandriva Linux

Ing. Ricardo Naranjo Faccini, M.Sc.
miércoles 19 de enero de 2011

Agenda

- Sincronizar “Repositorios” de software
- Actualizar el sistema
- Añadir paquetes nuevos desde los “Repositorios”
- Añadir paquetes de otras fuentes

Antes de la instalación

- **Instalar Mandriva 2010.2**
- **Configurar “Repositorios”**
 - Oficiales
 - PLF
- **Actualizar el sistema**

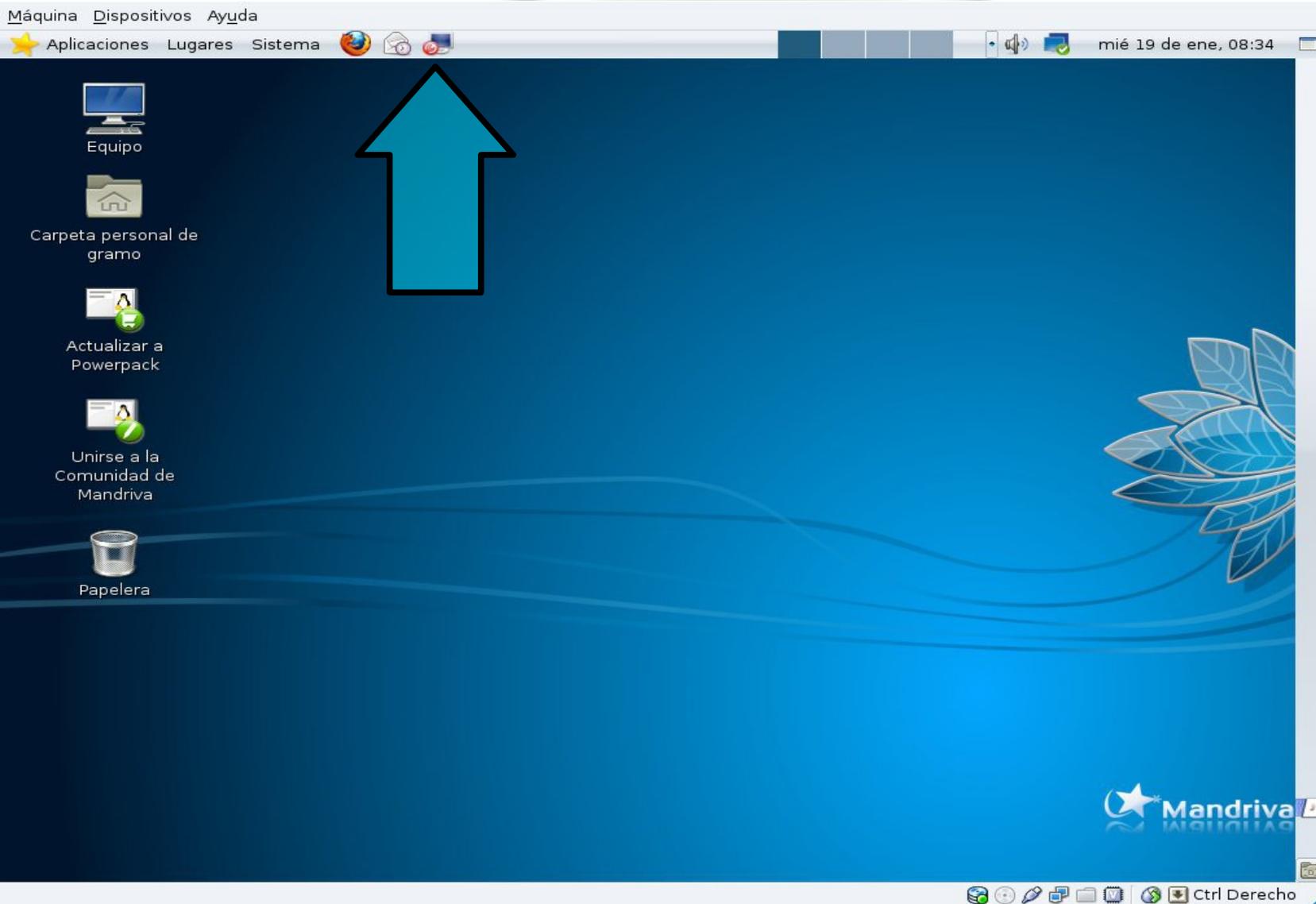
Sincronizar
“Repositorios”
de software

Actualizar el
sistema

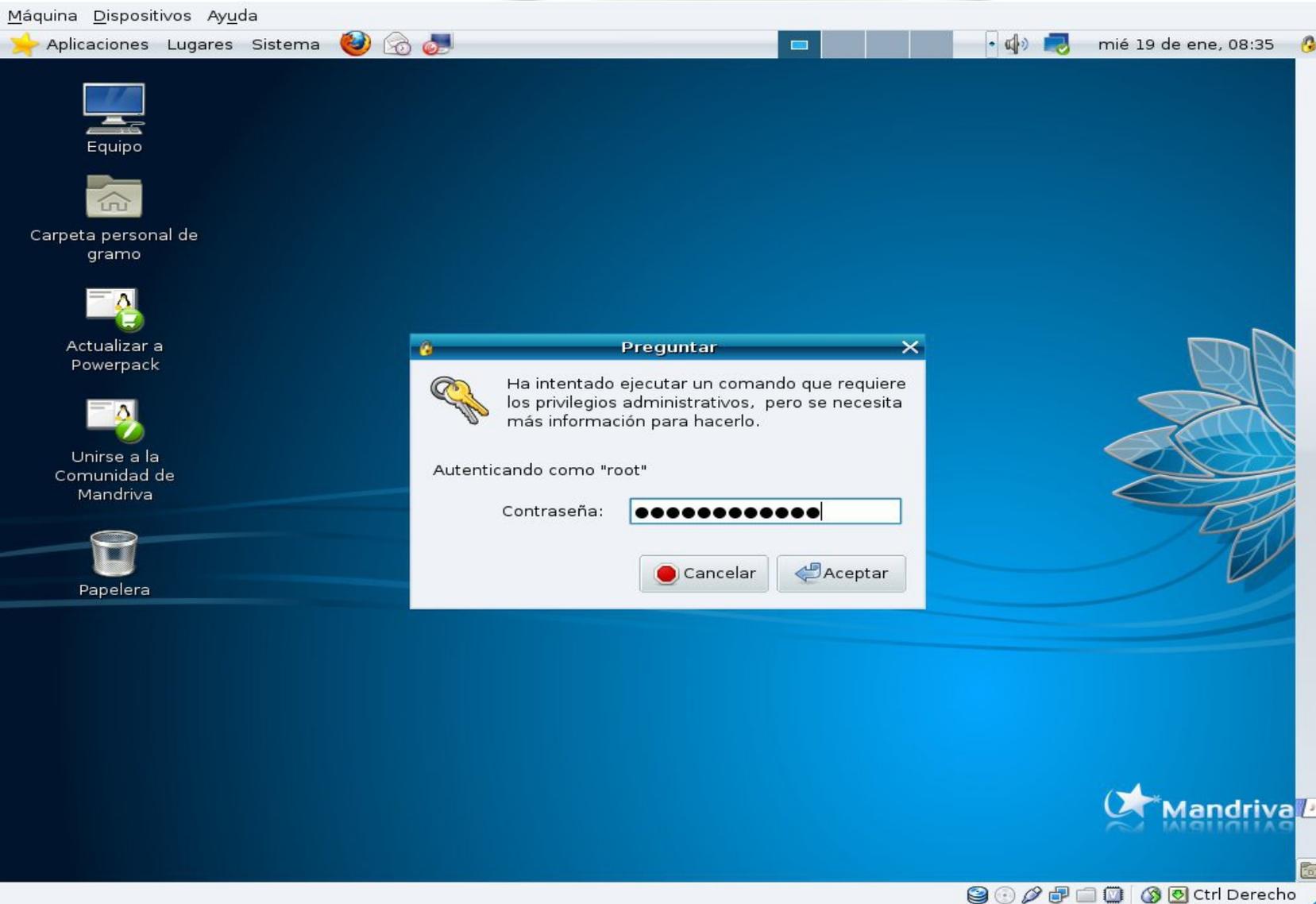
Añadir paquetes
nuevos desde
los
“Repositorios”

Añadir paquetes
de otras fuentes

Inicie el Centro de Control de Mandriva



Auténtiquese como root



Seleccione Instalar y quitar software

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

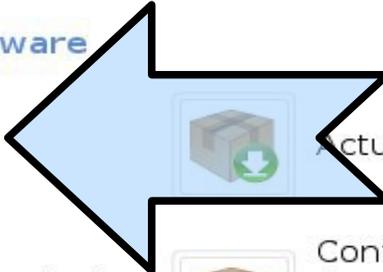
Archivo Opciones Ayuda



Administración de softwa...

- Hardware
- Redes e Internet
- Sistema
- Recursos compartidos d...
- Discos locales
- Seguridad
- Arranque

- **Administración de software**
 -  Instalar y quitar software
 -  Actualizar su sistema
 -  Configurar frecuencia de las actualizaciones
 -  Configurar los soportes de paquetes para la instalación y actualización
- **Otros**
 -  Estadísticas de Paquetes



Busque y seleccione openssh-server

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar:

Paquete	Versión	Revisión	Estado
<input checked="" type="checkbox"/> openssh-server OpenSSH Secure Shell protocol server...	5.5p...	2mdv2010.1	

Introducción rápida

Puede navegar entre los paquetes por el árbol de categorías a la izquierda.

Puede ver la información de cada paquete haciendo clic sobre él en la lista a la derecha.

Para instalar, actualizar o quitar un paquete, sólo tiene que hacer marcar su casilla.

Seleccionado: 0B / Disponible en disco: 930MB

Busque y seleccione apache-mod_userdir

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar: mod_userdir

Paquete	Versión	Revisión	Estado
<input checked="" type="checkbox"/> apache-mod_userdir User-specific directories	2.2.15	3.1mdv2010.1	
<input type="checkbox"/> apache-mod_userdir User-specific directories	2.2.15	3mdv2010.1	

...
apache-mod_userdir - User-specific directories

Aviso: Éste es una actualización oficial la cual es soportada por Mandriva.

Importancia: security
Razón para actualizar: A vulnerability has been found and corrected in apache:

The mod_cache and mod_dav modules in the Apache HTTP Server 2.2.x before 2.2.16 allow remote attackers to cause a denial of service (process crash) via a request that lacks a path (CVE-2010-1452).

Seleccionado: 0B / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir

A veces hay paquetes requeridos por el rpm

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar: mod_userdir

Paquete	Versión	Revisión	Estado
apache-mod_userdir	2.2.15	3.1mdv2010.1	
			mdv2010.1

Por favor, elija (como superusuario)

Uno de los paquetes siguientes es necesario:

- apache-mpm-event-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586 Info...
- apache-mpm-itk-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586 Info...
- apache-mpm-peruser-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586 Info...
- apache-mpm-prefork-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586 Info...
- apache-mpm-rsbac-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586 Info...
- apache-mpm-worker-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586 Info...

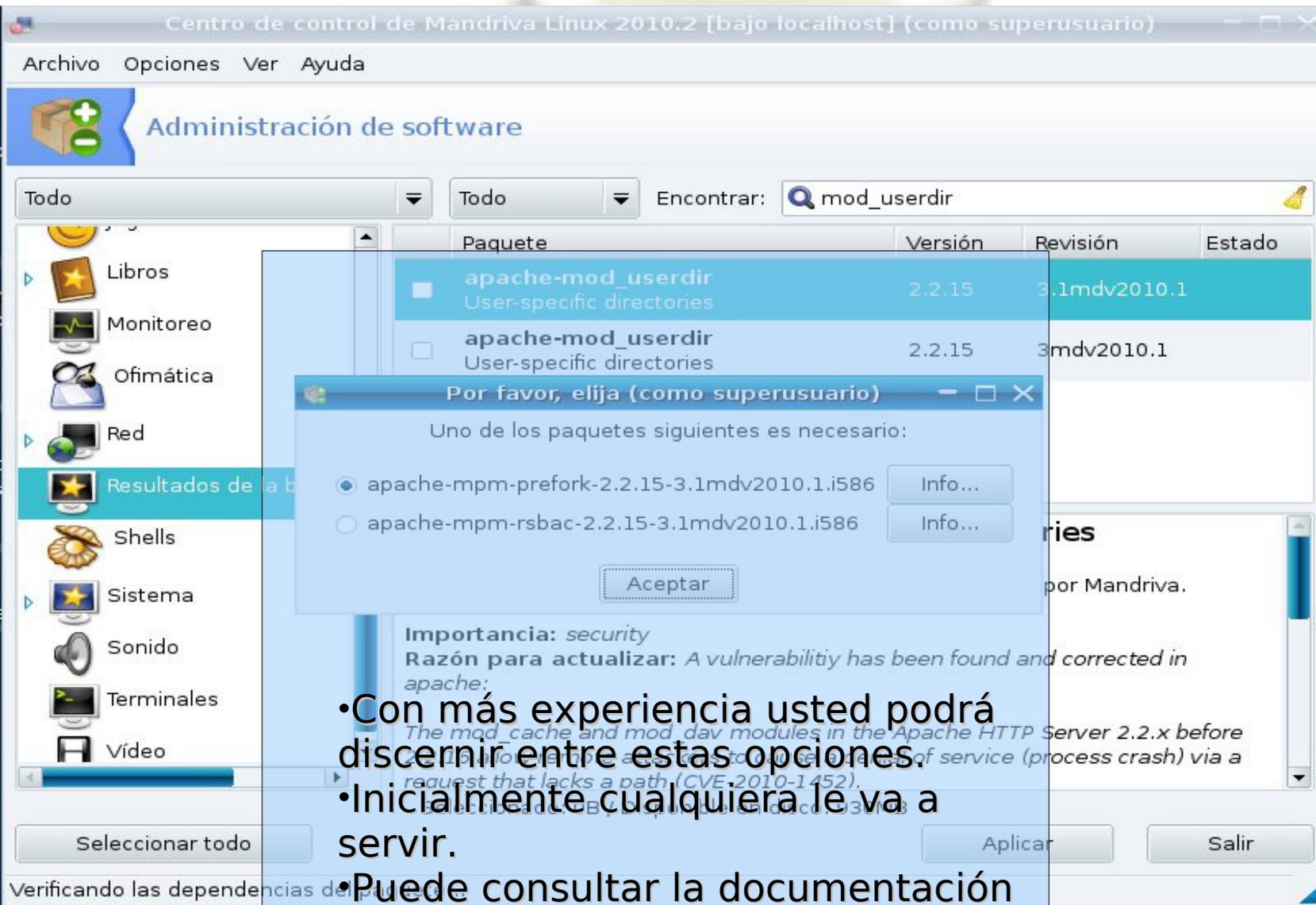
Aceptar

Verificando las dependencias de paquetes...

Aplicar Salir

- Con más experiencia usted podrá discernir entre estas opciones.
- Inicialmente cualquiera le va a servir.
- Puede consultar la documentación para conocer las diferencias

Es una cadena de dependencias



Centro de control de Mandriva Linux 2010:2 [bajo localhost] (como superusuario)

Administración de software

Encontrar: mod_userdir

Paquete	Versión	Revisión	Estado
<input checked="" type="checkbox"/> apache-mod_userdir User-specific directories	2.2.15	3.1mdv2010.1	
<input type="checkbox"/> apache-mod_userdir User-specific directories	2.2.15	3mdv2010.1	

Por favor, elija (como superusuario)

Uno de los paquetes siguientes es necesario:

- apache-mpm-prefork-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586 Info...
- apache-mpm-rsbac-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586 Info...

Aceptar

Importancia: security
Razón para actualizar: A vulnerability has been found and corrected in apache:
The mod_cache and mod_dav modules in the Apache HTTP Server 2.2.x before 2.2.15.10 are vulnerable to Denial of Service (process crash) via a request that lacks a path (CVE-2010-1452).
CVE-2010-1452: Denial of Service (process crash) via a request that lacks a path (CVE-2010-1452).
CVE-2010-1452: Denial of Service (process crash) via a request that lacks a path (CVE-2010-1452).

Verificando las dependencias de paquetes

- Con más experiencia usted podrá discernir entre estas opciones.
- Inicialmente cualquiera le va a servir.
- Puede consultar la documentación para conocer las diferencias

Acepte los paquetes requeridos

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar: mod_userdir

Se necesitan paquetes adicionales (como superusuario)

Para satisfacer las dependencias, también se debe instalar el o los paquetes siguientes:

- apache-base-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586
- apache-conf-2.2.15-1mdv2010.1.i586
- apache-modules-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586
- apache-mpm-event-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586
- apache-mpm-prefork-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586
- libapr-util1-1.3.9-3.1mdv2010.1.i586
- libapr1-1.4.2-1mdv2010.1.i586
- lynx-2.8.7-3mdv2010.1.i586

se usarán 6.6MB de espacio adicional.

Cancelar Más información **Aceptar**

request that lacks a path (CVE-2010-1452).
Seleccionado: 0B / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir

Ya tenemos la selección activa, podemos seguir

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar: mod_userdir

Paquete	Versión	Revisión	Estado
<input checked="" type="checkbox"/> apache-mod_userdir User-specific directories	2.2.15	3.1mdv2010.1	
<input type="checkbox"/> apache-mod_userdir User-specific directories	2.2.15	3mdv2010.1	

...
apache-mod_userdir - User-specific directories

Aviso: Éste es una actualización oficial la cual es soportada por Mandriva.

Importancia: security

Razón para actualizar: A vulnerability has been found and corrected in apache:

The mod_cache and mod_dav modules in the Apache HTTP Server 2.2.x before 2.2.16 allow remote attackers to cause a denial of service (process crash) via a request that lacks a path (CVE-2010-1452).

Seleccionado: 6.6MB / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir

Busque y seleccione apache-mod_php

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar: mod_php

Paquete	Versión	Revisión	Estado
<input type="checkbox"/> apache-mod_php The PHP5 HTML-embedded scripting language	5.3.2	1mdv2010.1	
<input type="checkbox"/> apache-mod_php The PHP5 HTML-embedded scripting language	5.3.4	0.1mdv2010.1	

Resultados de la búsqueda

Shells Sistema Sonido Terminales Video

apache-mod_userdir - User-specific directories

Aviso: Éste es una actualización oficial la cual es soportada por Mandriva.

Importancia: security

Razón para actualizar: A vulnerability has been found and corrected in apache:

The mod_cache and mod_dav modules in the Apache HTTP Server 2.2.x before 2.2.16 allow remote attackers to cause a denial of service (process crash) via a request that lacks a path (CVE-2010-1452).

Seleccionado: 6.6MB / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir

Casualmente hubo un problema con los reqs.

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar: mod_php

Libros Monitoreo Ofimática Red Resultados de Shells Sistema Sonido Terminales Vídeo

Un paquete no se pudo instalar (como superusuario)

Lo siento, no se puede seleccionar el paquete siguiente:

- apache-mod_php-5.3.2-1mdv2010.1.i586 (debido a conflictos con apache-mpm-event-2.2.5-3.1mdv2010.1.i586)

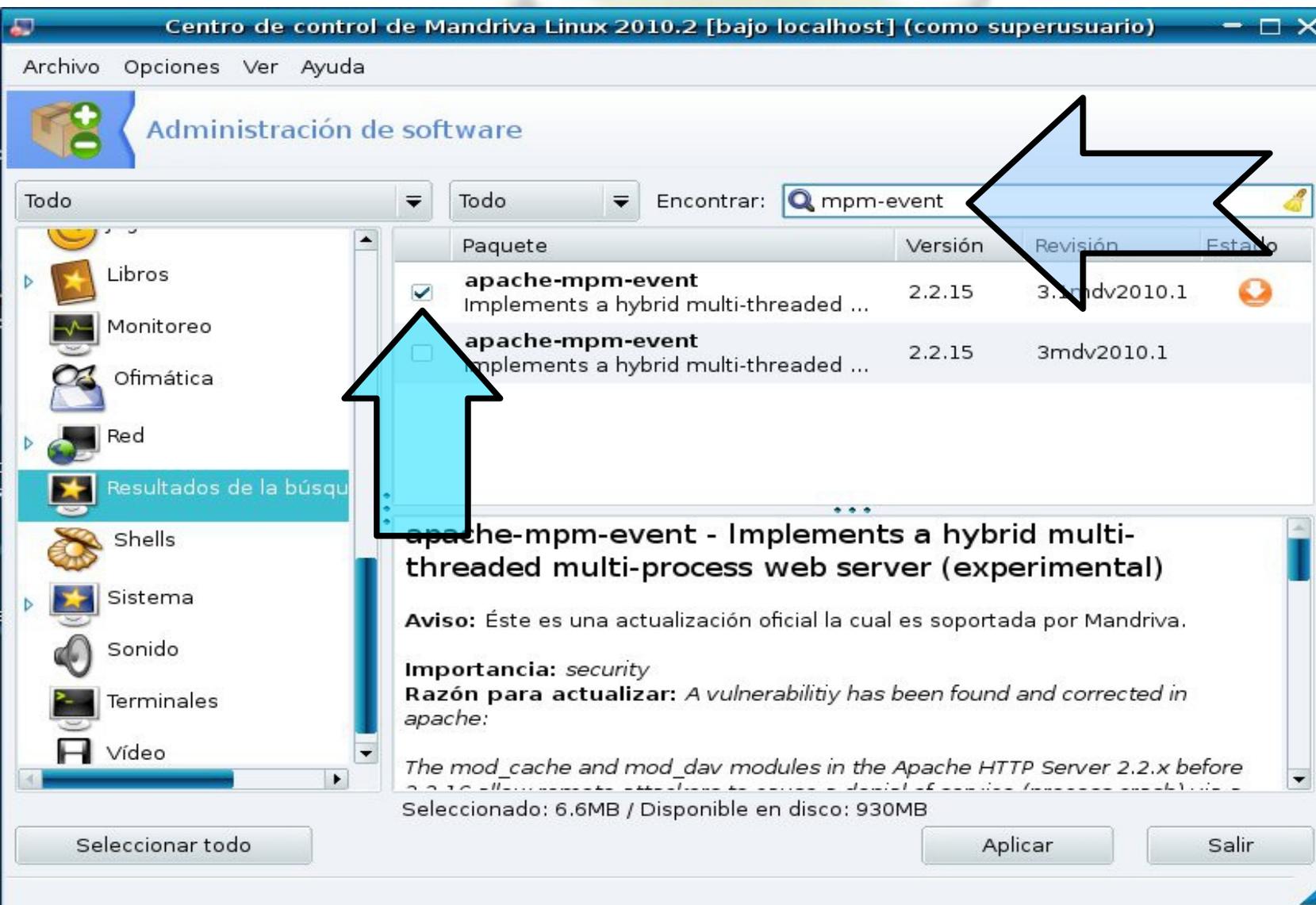
Aceptar

Nombre	Estado
apache-mod_php-5.3.2-1mdv2010.1.i586	no instalado
apache-mpm-event-2.2.5-3.1mdv2010.1.i586	instalado

request that lacks a path (CVE-2010-1452).
Seleccionado: 6.6MB / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir

Busque el rpm en conflicto y deselectione.



Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar:

Paquete	Versión	Revisión	Estado
<input checked="" type="checkbox"/> apache-mpm-event Implements a hybrid multi-threaded ...	2.2.15	3.3mndv2010.1	
<input type="checkbox"/> apache-mpm-event Implements a hybrid multi-threaded ...	2.2.15	3mndv2010.1	

apache-mpm-event - Implements a hybrid multi-threaded multi-process web server (experimental)

Aviso: Éste es una actualización oficial la cual es soportada por Mandriva.

Importancia: *security*

Razón para actualizar: *A vulnerability has been found and corrected in apache:*

The mod_cache and mod_dav modules in the Apache HTTP Server 2.2.x before 2.2.16 allow remote attackers to cause a denial of service (process crash) via ...

Seleccionado: 6.6MB / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir

Ahora si puede activar apache-mod_php

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar: mod_php

Paquete	Versión	Revisión	Estado
<input type="checkbox"/> apache-mod_php The PHP5 HTML-embedded scripting l...	5.3.2	1mdv2010.1	
<input checked="" type="checkbox"/> apache-mod_php The PHP5 HTML-embedded scripting l...	5.3.4	0.1mdv2010.1	

apache-mod_php - The PHP5 HTML-embedded scripting language for use with apache

Aviso: Éste es una actualización oficial la cual es soportada por Mandriva.

Importancia: *security*

Razón para actualizar: *This is a maintenance and security update that upgrades php to 5.3.4 for 2010.0/2010.1.*

Security Enhancements and Fixes in PHP 5.3.4:

Seleccionado: 11MB / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir

Busque y seleccione apache-mod_ssl

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar: mod_ssl

Paquete	Versión	Revisión	Estado
<input checked="" type="checkbox"/> apache-mod_ssl Strong cryptography using the SSL	2.2.15	3.1mdv2010.1	
<input type="checkbox"/> apache-mod_ssl Strong cryptography using the SSL, T...	2.2.15	3mdv2010.1	

apache-mod_ssl - Strong cryptography using the SSL, TLS and distcache protocols

Aviso: Éste es una actualización oficial la cual es soportada por Mandriva.

Importancia: security

Razón para actualizar: A vulnerability has been found and corrected in apache:

The mod_cache and mod_dav modules in the Apache HTTP Server 2.2.x before 2.2.15 allow remote attackers to cause a denial of service (memory crash) via ...

Seleccionado: 11MB / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir

Acepte los paquetes requeridos

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar: mod_ssl

Se necesitan paquetes adicionales (como superusuario)

Para satisfacer las dependencias, también se debe instalar el o los paquetes siguientes:

- cyrus-sasl-2.1.23-8mdv2010.1.i586
- distcache-server-1.5.1-17mdv2010.1.i586
- libdistcache1-1.5.1-17mdv2010.1.i586
- libsasl2-plug-crammd5-2.1.23-8mdv2010.1.i586
- libsasl2-plug-plain-2.1.23-8mdv2010.1.i586
- memcached-1.4.5-3mdv2010.1.i586

se usarán 13MB de espacio adicional.

Cancelar Más información **Aceptar**

Nombre	Estado
mdv2010.1	
mdv2010.1	

the SSL,
Mandriva.
ected in

Seleccionado: 11MB / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir

Busque y seleccione php-pgsql

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar:

Paquete	Versión	Revisión	Estado
<input type="checkbox"/> php-pgsql PostgreSQL database module for PHP	5.3.2	11mdv2010.1	
<input checked="" type="checkbox"/> php-pgsql PostgreSQL database module for PHP	5.3.4	0.1mdv2010.1	

php-pgsql - PostgreSQL database module for PHP

Aviso: Éste es una actualización oficial la cual es soportada por Mandriva.

Importancia: *security*

Razón para actualizar: *This is a maintenance and security update that upgrades php to 5.3.4 for 2010.0/2010.1.*

Security Enhancements and Fixes in PHP 5.3.4:

** Paths with NULL in them (foo\0bar.txt) are now considered as invalid*

Seleccionado: 32MB / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir

Busque y seleccione php-pear-XML_Util

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar:

Paquete	Versión	Revisión	Estado
<input type="checkbox"/> php-pear-XML_Util XML_Util - XML utility class	1.2.0	3mdv2010.0	

php-pear-XML_Util - XML_Util - XML utility class

Aviso: Éste es un paquete oficial soportado por Mandriva

Selection of methods that are often needed when working with XML documents. Functionality includes creating of attribute lists from arrays, creation of tags, validation of XML names and more.

In PEAR status of this package is: stable.

▶ **Detalles:**
Seleccionado: 32MB / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir

Acepte los paquetes requeridos

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar: php-pear-Xml_Util

Se necesitan paquetes adicionales (como superusuario)

Para satisfacer las dependencias, también se debe instalar el o los paquetes siguientes:

- php-cli-5.3.4-0.1mdv2010.1.i586
- php-pear-1.9.0-6mdv2010.1.noarch

se usarán 34MB de espacio adicional.

Cancelar Más información **Aceptar**

Nombre	Estado
php-pear-1.9.0-6mdv2010.1.noarch	Instalado

Seleccionado: 32MB / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir

Busque y seleccione postgresql8.5-server

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar:

Paquete	Versión	Revisión	Estado
<input type="checkbox"/> postgresql8.5-server The programs needed to crea...	8.5	0alpha3.1mdv2010.1	

postgresql8.5-server - The programs needed to create and run a PostgreSQL server

The postgresql-server package includes the programs needed to create and run a PostgreSQL server, which will in turn allow you to create and maintain PostgreSQL databases. PostgreSQL is an advanced Object-Relational database management system (DBMS) that supports almost all SQL constructs (including transactions, subselects and user-defined types and functions). You should install postgresql-server if you want to create and maintain your own PostgreSQL databases and/or your own PostgreSQL server. You also need to install the postgresql and postgresql-devel packages.

Seleccionado: 13MB / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir

Acepte los paquetes requeridos

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar: postgresql8.5-server

Se necesitan paquetes adicionales (como superusuario)

Para satisfacer las dependencias, también se debe instalar el o los paquetes siguientes:

- libpq8.5_5-8.5-0.alpha3.2mdv2010.1.i586
- postgresql8.5-8.5-0.alpha3.2mdv2010.1.i586

se usarán 31MB de espacio adicional.

Cancelar Más información **Aceptar**

Estado

dv2010.1

to create

create and run
intain
onal database
ructs (including
ou should
wn

PostgreSQL databases and/or your own PostgreSQL server. you also need to
install the postgresql and postgresql-devel packages.

Seleccionado: 13MB / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir

Busque y seleccione postgresql8.5-pl

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar:

Paquete	Versión	Revisión	Estado
<input type="checkbox"/> postgresql8.5-pl Procedurals languages for ...	8.5	0.alpha3.1mdv2010.1	
<input type="checkbox"/> postgresql8.5-plperl The PL/Perl procedural lang...	8.5	0.alpha3.1mdv2010.1	
<input type="checkbox"/> postgresql8.5-plpgsql The PL/PgSQL procedural la...	8.5	0.alpha3.1mdv2010.1	
<input type="checkbox"/> postgresql8.5-plpython The PL/Python procedural l...	8.5	0.alpha3.1mdv2010.1	

postgresql8.5-pl - Procedurals languages for PostgreSQL

PostgreSQL is an advanced Object-Relational database management system. The postgresql-pl will install the the PL/Perl, PL/Tcl, and PL/Python procedural languages for the backend. PL/Pgsql is part of the core server package.

► **Detalles:**

► **Archivos:**

Seleccionado: 31MB / Disponible en disco: 930MB

Acepte los paquetes requeridos

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar: postgresql8.5-pl

Se necesitan paquetes adicionales (como superusuario)

Para satisfacer las dependencias, también se debe instalar el o los paquetes siguientes:

- postgresql8.5-plperl-8.5-0.alpha3.1mdv2010.1.i586
- postgresql8.5-plpgsql-8.5-0.alpha3.1mdv2010.1.i586
- postgresql8.5-plpython-8.5-0.alpha3.1mdv2010.1.i586
- postgresql8.5-pltcl-8.5-0.alpha3.1mdv2010.1.i586

se usarán 32MB de espacio adicional.

Cancelar Más información **Aceptar**

Estado
2010.1
2010.1
2010.1
2010.1

PostgreSQL

ment system.
procedural
kage.

Seleccionado: 31MB / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir

Ahora podemos APLICAR

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar: postgresql8.5-pl

Paquete	Versión	Revisión	Estado
<input checked="" type="checkbox"/> postgresql8.5-pl Procedurals languages for ...	8.5	0.alpha3.1mdv2010.1	↓
<input checked="" type="checkbox"/> postgresql8.5-plperl The PL/Perl procedural lang...	8.5	0.alpha3.1mdv2010.1	↓
<input checked="" type="checkbox"/> postgresql8.5-plpgsql The PL/PgSQL procedural la...	8.5	0.alpha3.1mdv2010.1	↓
<input checked="" type="checkbox"/> postgresql8.5-plpython The PL/Python procedural l...	8.5	0.alpha3.1mdv2010.1	↓

postgresql8.5-pl - Procedurals languages for PostgreSQL

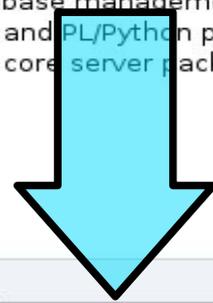
PostgreSQL is an advanced Object-Relational database management system. The postgresql-pl will install the the PL/Perl, PL/Tcl, and PL/Python procedural languages for the backend. PL/Pgsql is part of the core server package.

▶ **Detalles:**

▶ **Archivos:**

Seleccionado: 32MB / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir



Mandriva presenta un resumen de cambios

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Administración de software

Encontrar: php-pear-Xml_Util

Confirmación (como superusuario)

Para satisfacer las dependencias, se instalarán los 49 paquetes siguientes

- apache-base-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586
- apache-conf-2.2.15-1mdv2010.1.i586
- apache-modules-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586
- apache-mod_php-5.3.4-0.1mdv2010.1.i586
- apache-mod_ssl-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586
- apache-mod_userdir-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586
- apache-mpm-prefork-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586
- cyrus-sasl-2.1.23-8mdv2010.1.i586
- distcache-server-1.5.1-17mdv2010.1.i586
- libapr-util-1.3.9-3.1mdv2010.1.i586
- libapr1-1.4.2-1mdv2010.1.i586
- libdistcache1-1.5.1-17mdv2010.1.i586
- libphp5_common5-5.3.4-0.1mdv2010.1.i586
- libpq8.5_5-8.5-0.alpha3.2mdv2010.1.i586
- libssl-devel-0.9.8-3.1mdv2010.1.i586

Seleccionado: 34MB / Disponible en disco: 930MB



De un momento a la instalación

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

Todo Todo Encontrar:

Paquete	Versión	Revisión	Estado
<input checked="" type="checkbox"/>			

Libros
Monitoreo
Ofimática
Red
Shells
Sistemas
Sonido
Terminales
Vídeo

Espera, por favor (como superusuario)

Descargando paquete `php-xmlreader-5.3.4-0.1mdv2010.1.i586.rpm'...

Cancel

Selection of methods that are often needed when working with XML documents. Functionality includes creating of attribute lists from arrays, creation of tags, validation of XML names and more.

In PEAR status of this package is: stable.

Detalles:
Seleccionado: 34MB / Disponible en disco: 930MB

Seleccionar todo Aplicar Salir

El listado queda vacío ¡TODO ESTÁ INSTALADO!

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ver Ayuda

Administración de software

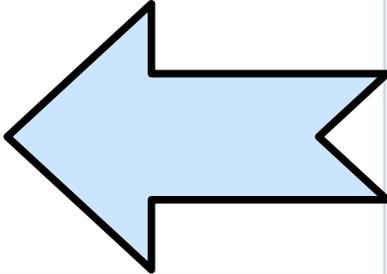
Todo Todo Encontrar: php-pear-Xml_Util

Paquete	Versión	Revisión	Estado
---------	---------	----------	--------

Accesibilidad
Amusements
Archivado
Bases de datos
Ciencias
Claves Públicas
Comunicaciones
Desarrollo
Edición
Editores

Seleccionado: 0B / Disponible en disco: 892MB

Seleccionar todo Aplicar Salir



Selección de Sistema → Habilitar servicios

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ayuda

Mandriva

Administración de softwa...
Hardware
Redes e Internet
Sistema
Recursos compartidos d...
Discos locales
Seguridad
Arranque

- **Administración de software**
 -  Instalar y quitar software
 -  Actualizar su sistema
 -  Configurar frecuencia de las actualizaciones
 -  Configurar los soportes de paquetes para la instalación y actualización
- **Otros**
 -  Estadísticas de Paquetes



Inicie el servicio httpd

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

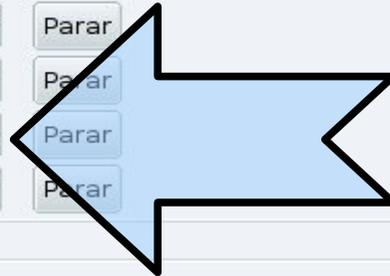
Archivo Opciones Ayuda

Habilitar o deshabilitar los servicios del sistema

Servicios y demonios

Nombre	Estado	Acción	Al iniciar	Iniciar	Parar
alsa	corriendo	Información	<input checked="" type="checkbox"/>	Iniciar	Parar
apmd	parado	Información	<input type="checkbox"/>	Iniciar	Parar
atd	corriendo	Información	<input checked="" type="checkbox"/>	Iniciar	Parar
avahi-daemon	corriendo	Información	<input checked="" type="checkbox"/>	Iniciar	Parar
bootlogd	parado	Información	<input type="checkbox"/>	Iniciar	Parar
bplogin	parado	Información	<input type="checkbox"/>	Iniciar	Parar
crond	corriendo	Información	<input checked="" type="checkbox"/>	Iniciar	Parar
dc_server	parado	Información	<input checked="" type="checkbox"/>	Iniciar	Parar
dm	corriendo	Información	<input checked="" type="checkbox"/>	Iniciar	Parar
haldaemon	corriendo	Información	<input checked="" type="checkbox"/>	Iniciar	Parar
hcfpci	parado	Información	<input type="checkbox"/>	Iniciar	Parar
hsf	parado	Información	<input type="checkbox"/>	Iniciar	Parar
httpd	parado	Información	<input checked="" type="checkbox"/>	Iniciar	Parar
iptables	parado	Información	<input checked="" type="checkbox"/>	Iniciar	Parar

Cancelar Aceptar



Revise que siempre inicie

Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)

Archivo Opciones Ayuda

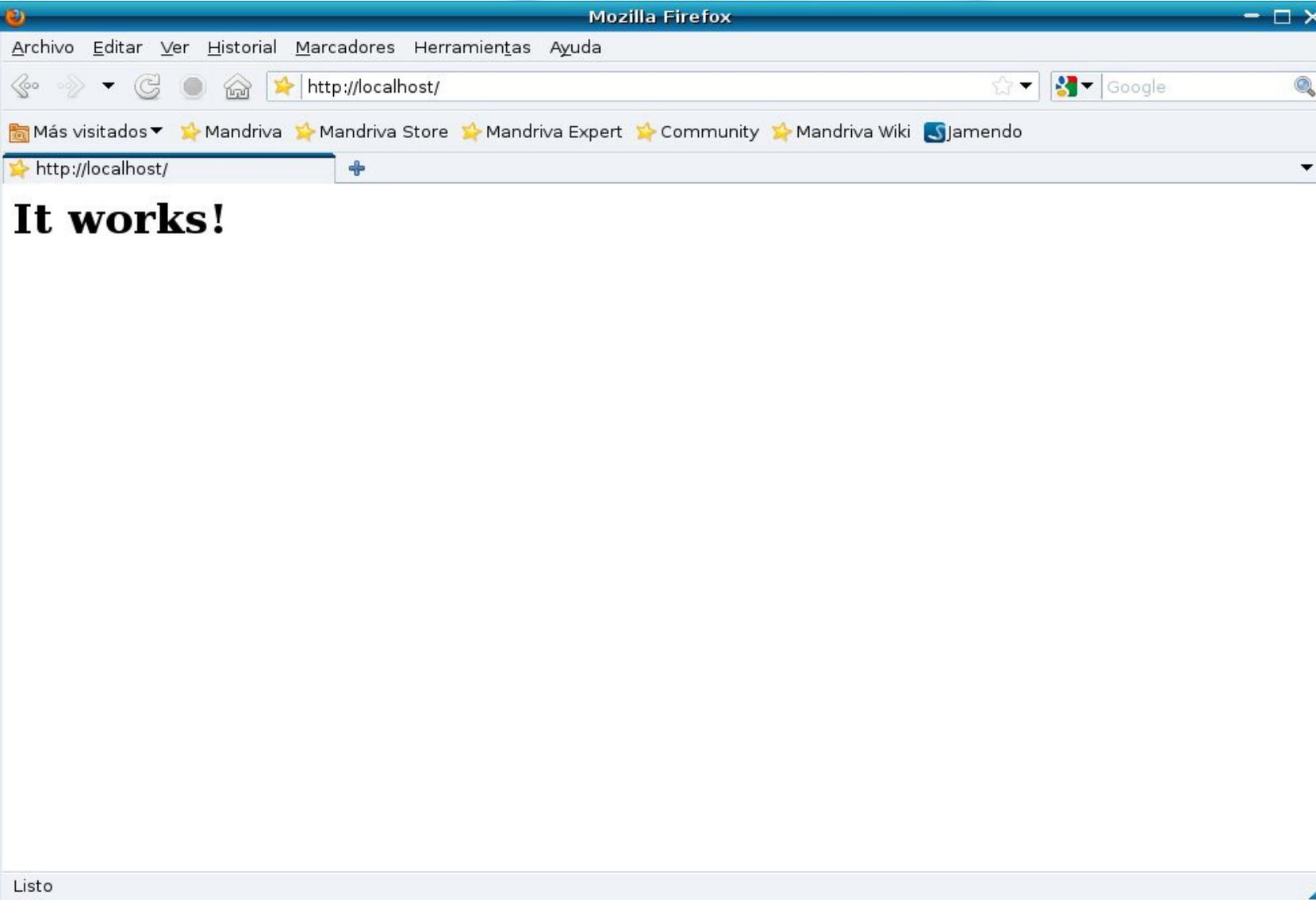
Habilitar o deshabilitar los servicios del sistema

Servicios y demonios

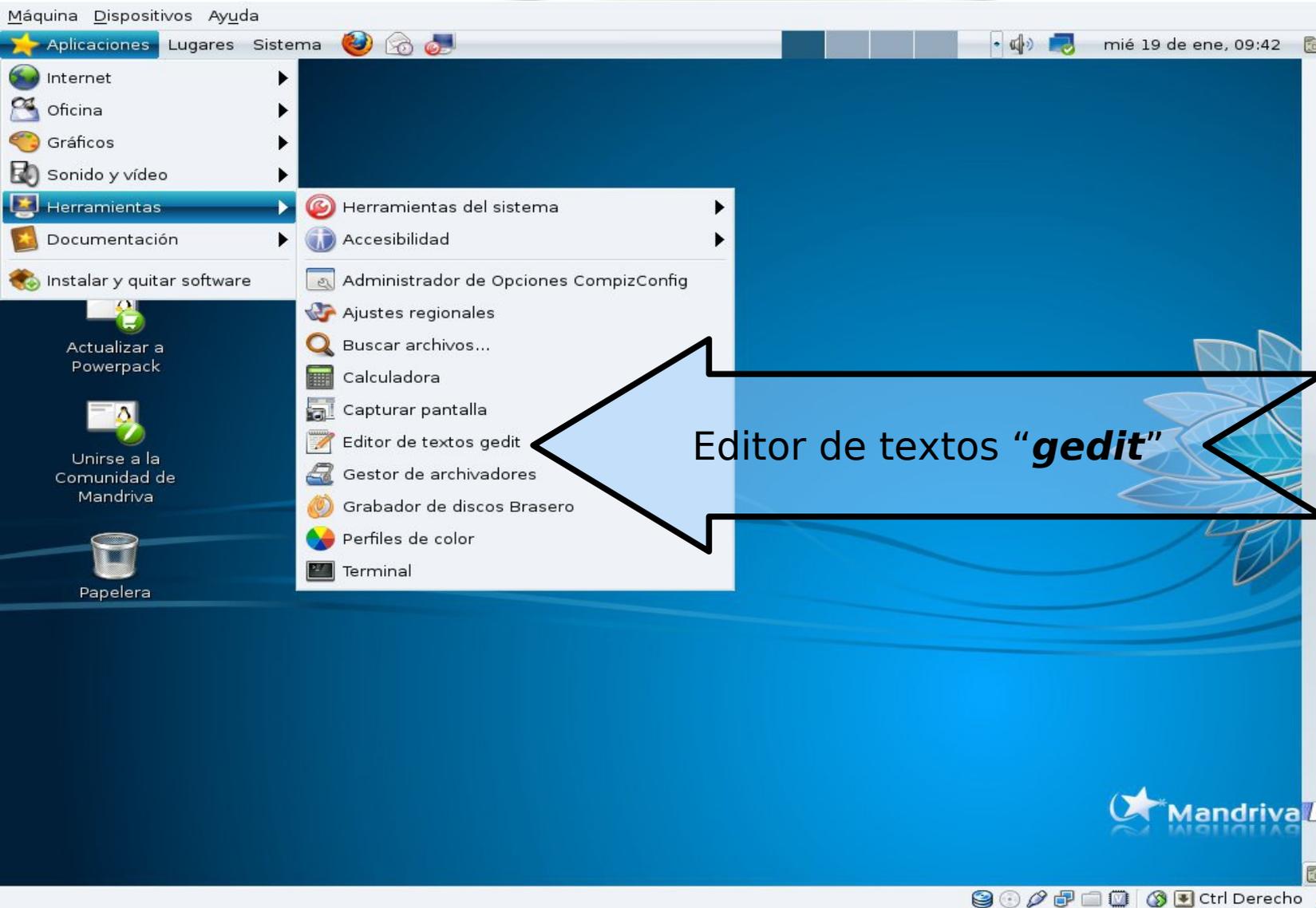
Nombre	Estado	Información	Al iniciar	Iniciar	Parar
alsa	comiendo	Información	<input checked="" type="checkbox"/> Al iniciar	Iniciar	Parar
apmd	parado	Información	<input type="checkbox"/> Al iniciar	Iniciar	Parar
atd	corriendo	Información	<input checked="" type="checkbox"/> Al iniciar	Iniciar	Parar
avahi-daemon	corriendo	Información	<input checked="" type="checkbox"/> Al iniciar	Iniciar	Parar
bootlogd	parado	Información	<input type="checkbox"/> Al iniciar	Iniciar	Parar
bplogin	parado	Información	<input type="checkbox"/> Al iniciar	Iniciar	Parar
crond	corriendo	Información	<input checked="" type="checkbox"/> Al iniciar	Iniciar	Parar
dc_server	parado	Información	<input checked="" type="checkbox"/> Al iniciar	Iniciar	Parar
dm	corriendo	Información	<input checked="" type="checkbox"/> Al iniciar	Iniciar	Parar
haldaemon	corriendo	Información	<input checked="" type="checkbox"/> Al iniciar	Iniciar	Parar
hcfpci	parado	Información	<input type="checkbox"/> Al iniciar	Iniciar	Parar
hsf	parado	Información	<input type="checkbox"/> Al iniciar	Iniciar	Parar
httpd	corriendo	Información	<input checked="" type="checkbox"/> Al iniciar	Iniciar	Parar
iptables	parado	Información	<input checked="" type="checkbox"/> Al iniciar	Iniciar	Parar

Cancelar Aceptar

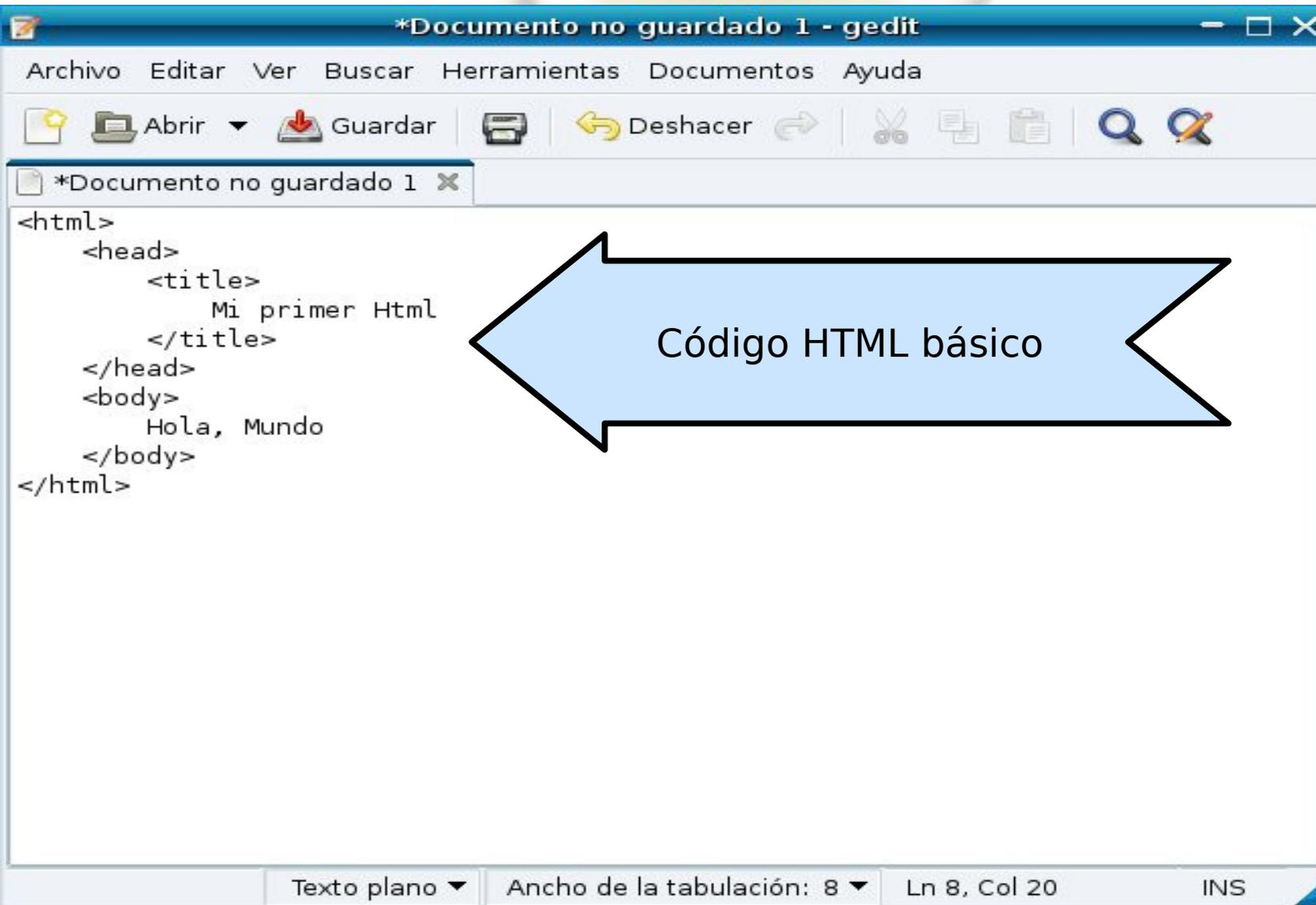
http://localhost/



Editar un HTML propio



Mi primer HTML

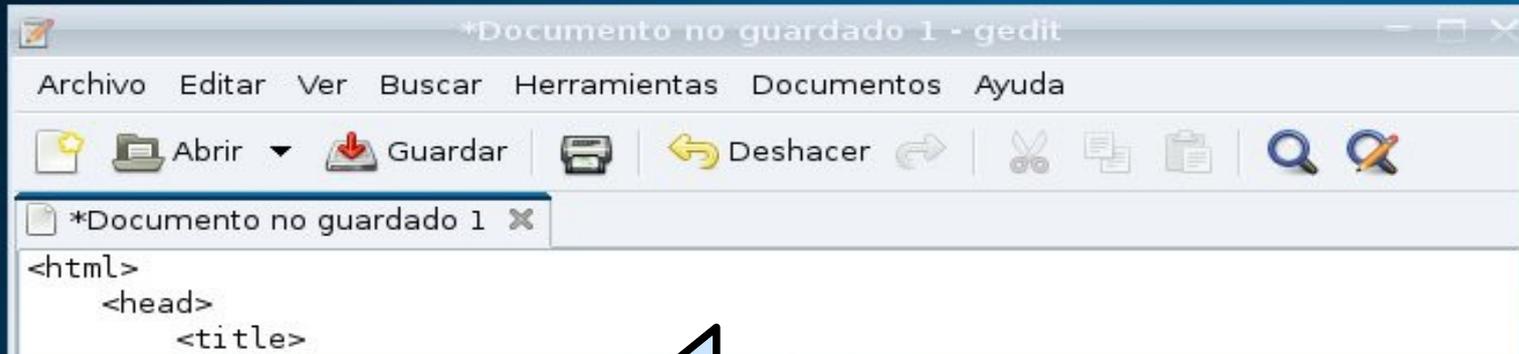


```
<html>
  <head>
    <title>
      Mi primer Html
    </title>
  </head>
  <body>
    Hola, Mundo
  </body>
</html>
```

Código HTML básico

Texto plano ▾ Ancho de la tabulación: 8 ▾ Ln 8, Col 20 INS

~/public_html/index.php

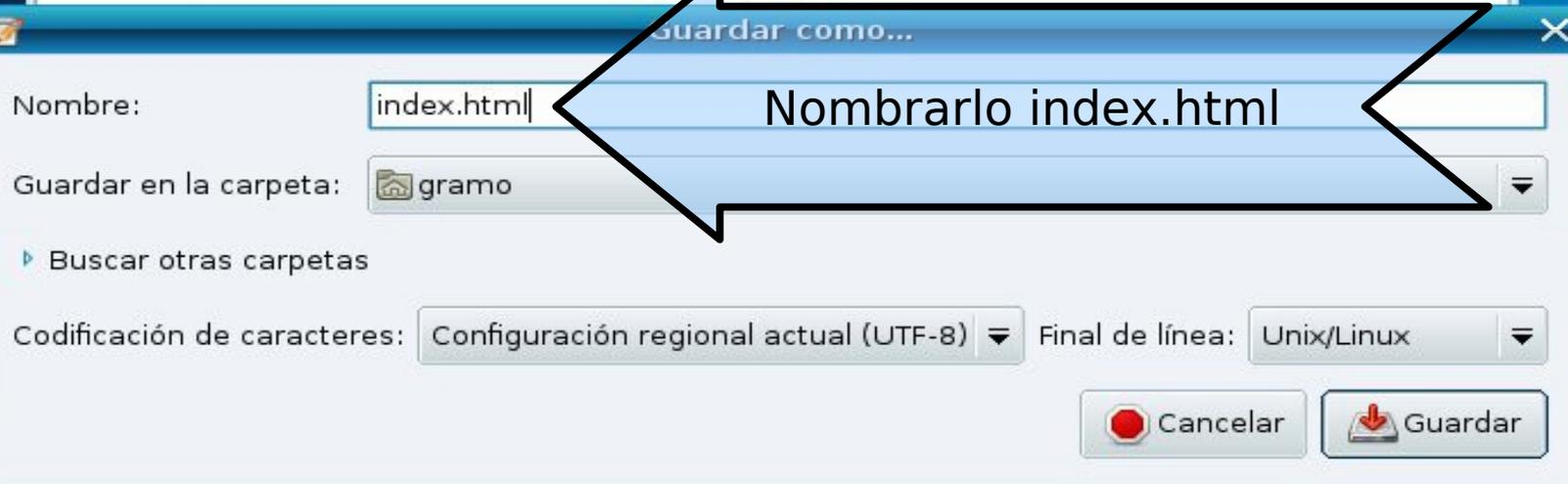


*Documento no guardado 1 - gedit

Archivo Editar Ver Buscar Herramientas Documentos Ayuda

Abrir Guardar Deshacer

```
<html>
  <head>
    <title>
```



Guardar como...

Nombre:

Guardar en la carpeta:

Codificación de caracteres: Configuración regional actual (UTF-8) Final de línea: Unix/Linux

Cancelar Guardar

Nombrarlo index.html

Texto plano

Ancho de la tabulación: 8

Ln 8, Col 20

INS

~/public_html/index.php

Guardar como...

Nombre:

Guardar en la carpeta:

▼ Buscar otras carpetas

◀

Crear carpeta

Hay que crear la carpeta public_html

Nombre	Fecha	Modificado
Descargas		jueves
Documentos		jueves
Escritorio		lunes
Imágenes		jueves
Música		jueves
Plantillas		jueves
tmp		16/03/10
Videos		jueves

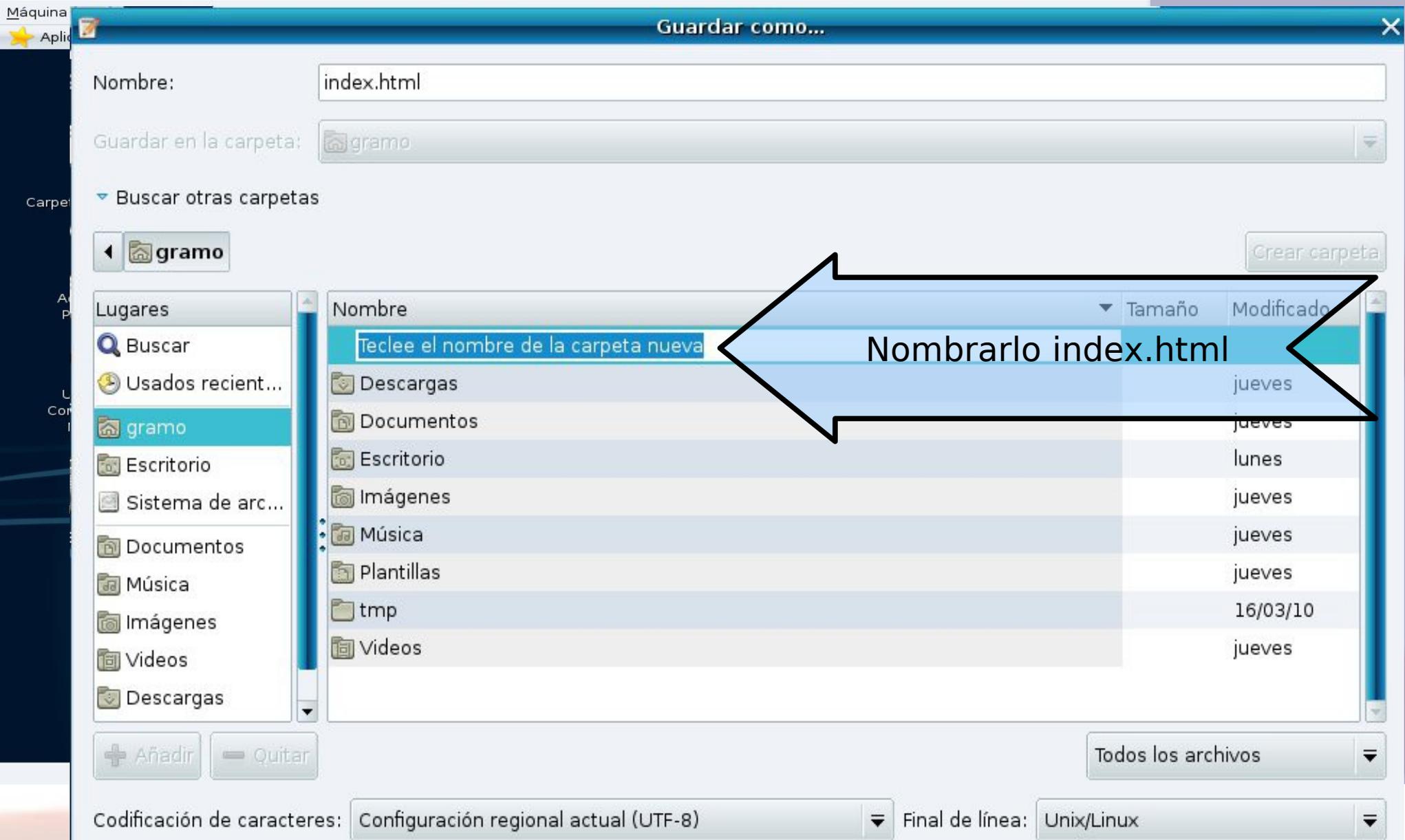
+ Añadir - Quitar

Todos los archivos

Codificación de caracteres: Configuración regional actual (UTF-8) Final de línea: Unix/Linux

Cancelar Guardar

~/public_html/index.php



Nombre: index.html

Guardar en la carpeta: gramo

▼ Buscar otras carpetas

◀ gramo Crear carpeta

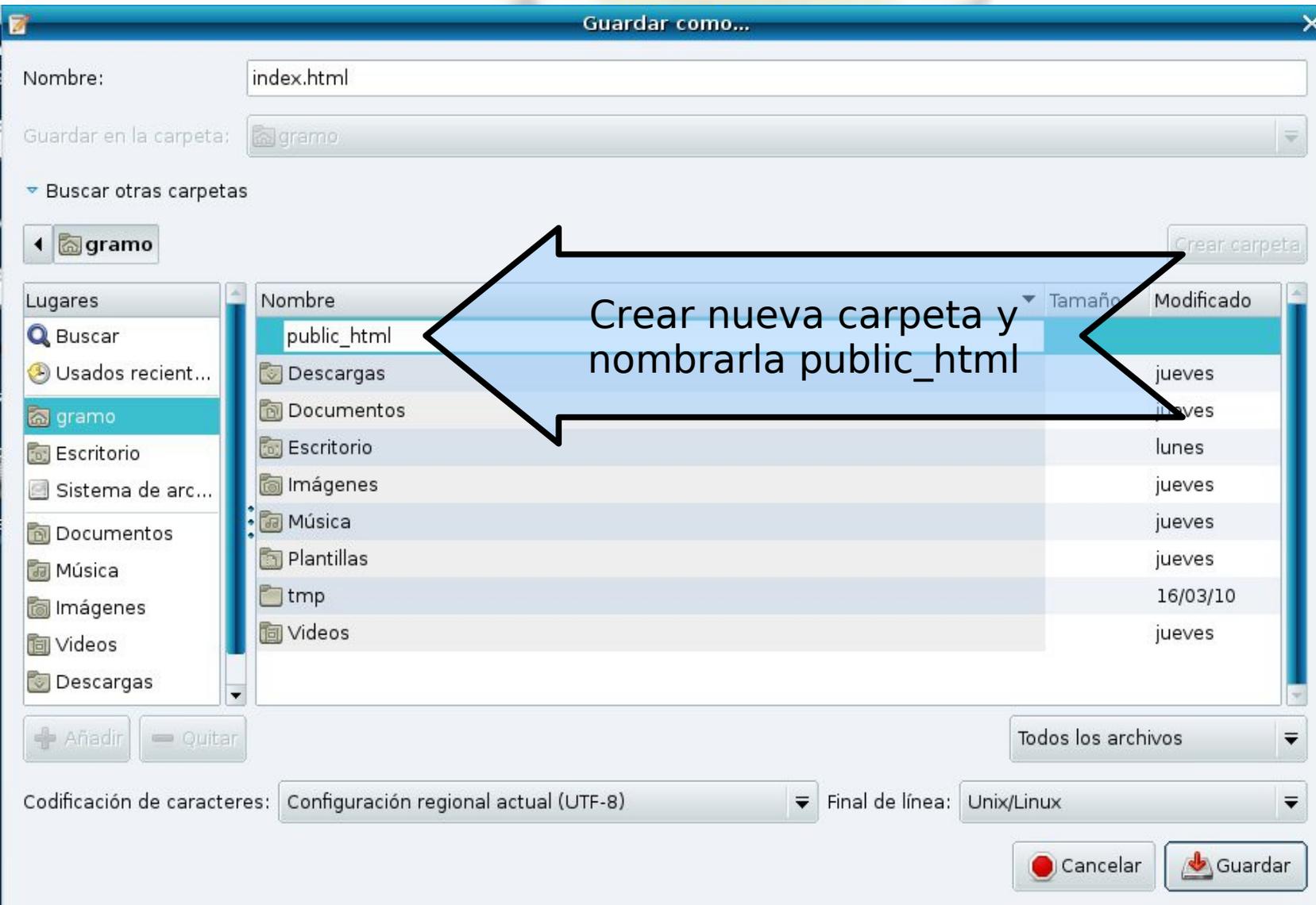
Nombre	Tamaño	Modificado
Telee el nombre de la carpeta nueva		
Descargas		jueves
Documentos		jueves
Escritorio		lunes
Imágenes		jueves
Música		jueves
Plantillas		jueves
tmp		16/03/10
Videos		jueves

+ Añadir - Quitar

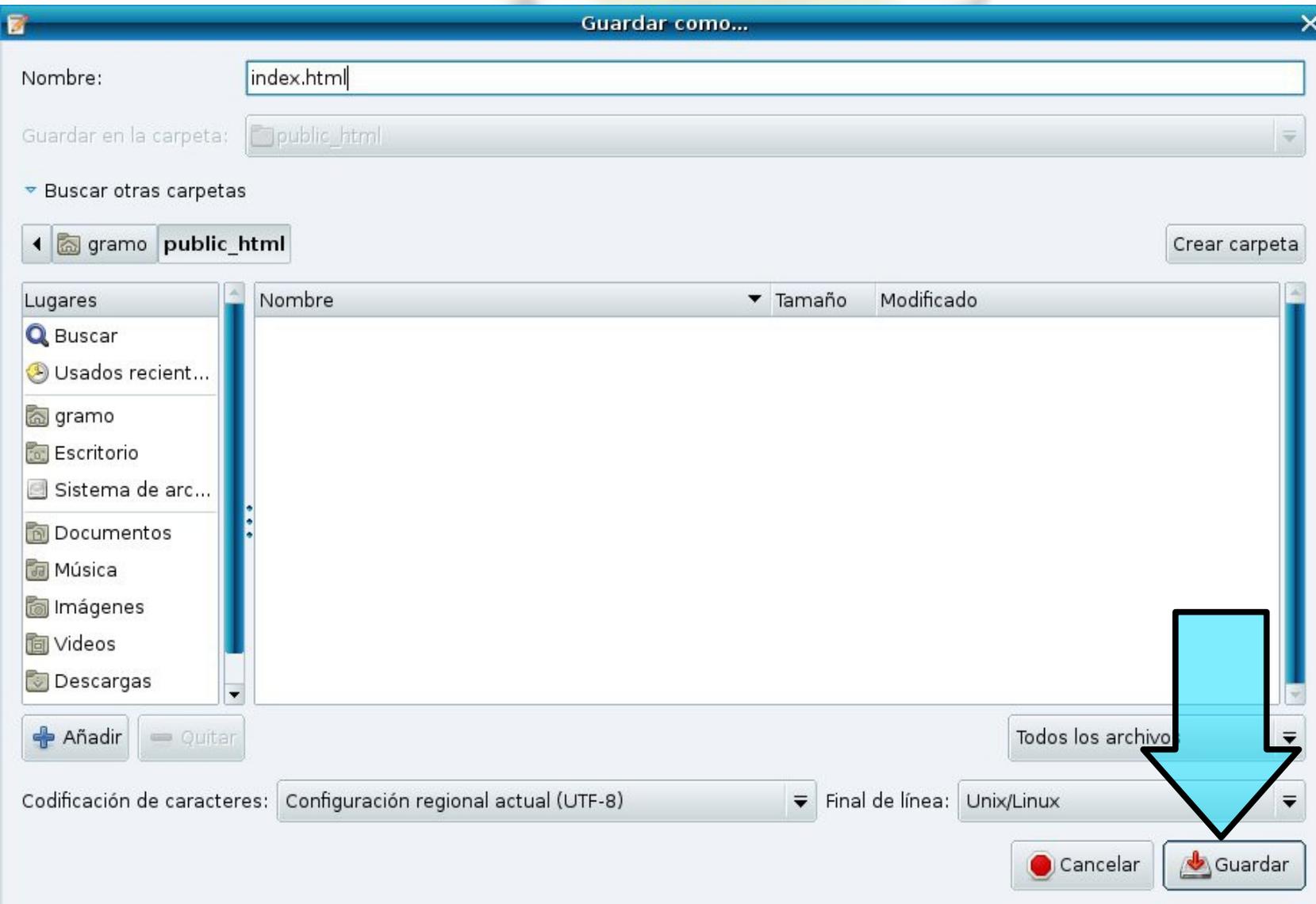
Codificación de caracteres: Configuración regional actual (UTF-8) Final de línea: Unix/Linux

Todos los archivos

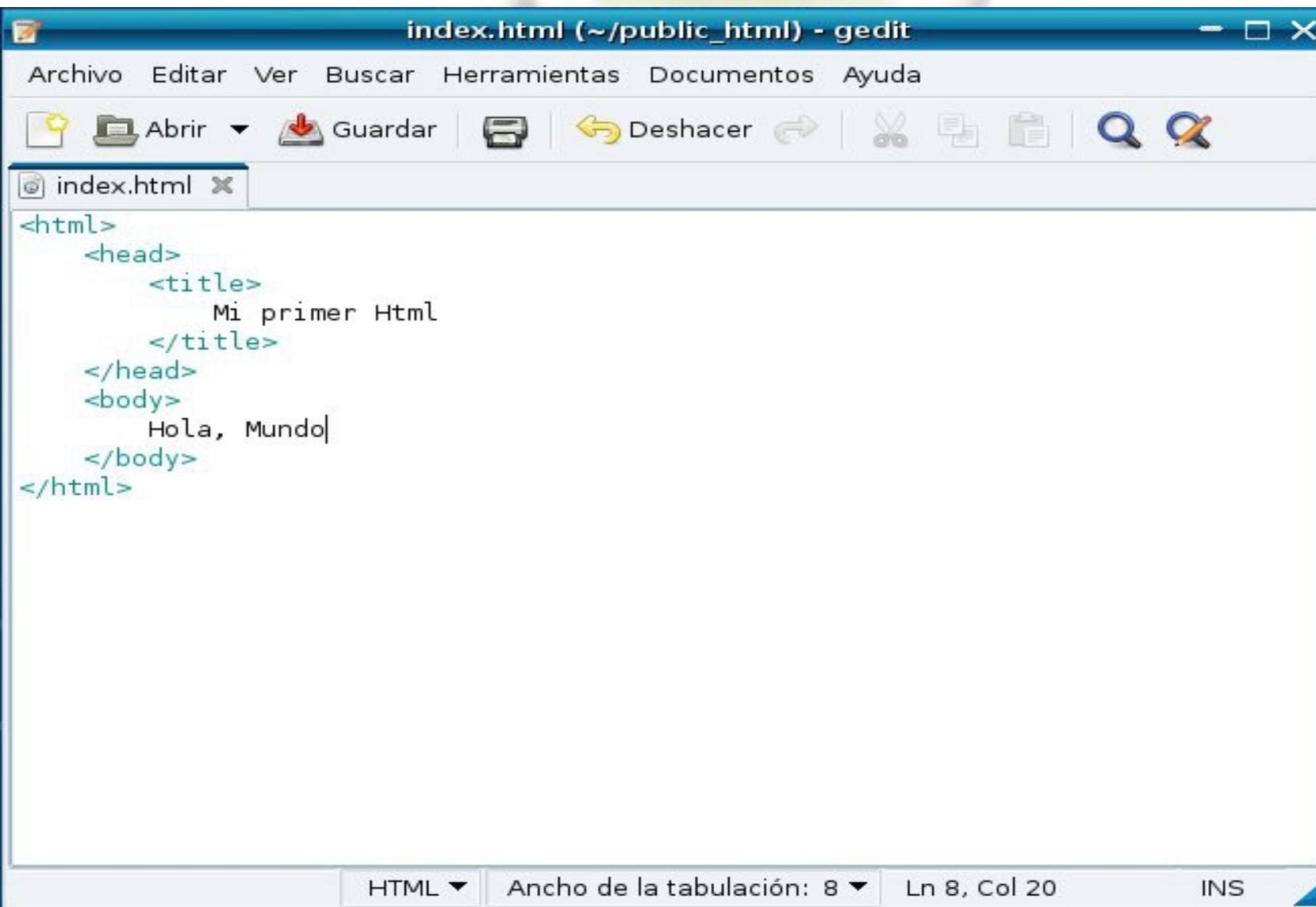
~/public_html/index.php



~/public_html/index.php



gedit reconoce el código html

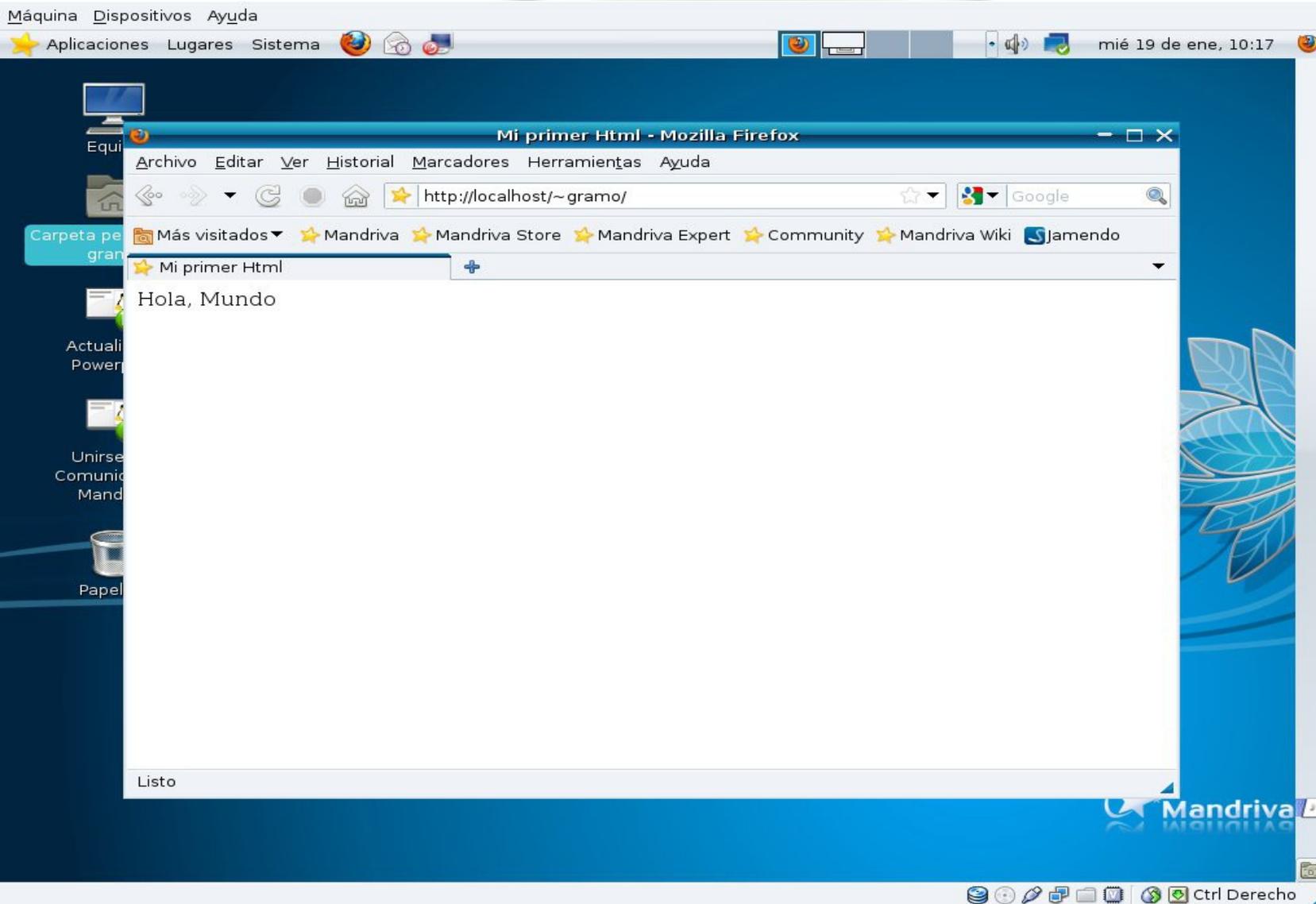


The image shows a screenshot of the gedit text editor window. The title bar reads "index.html (~/.public_html) - gedit". The menu bar includes "Archivo", "Editar", "Ver", "Buscar", "Herramientas", "Documentos", and "Ayuda". The toolbar contains icons for "Abrir", "Guardar", "Deshacer", "Recortar", "Copiar", "Pegar", "Buscar", and "Reemplazar". The main editing area shows the following HTML code:

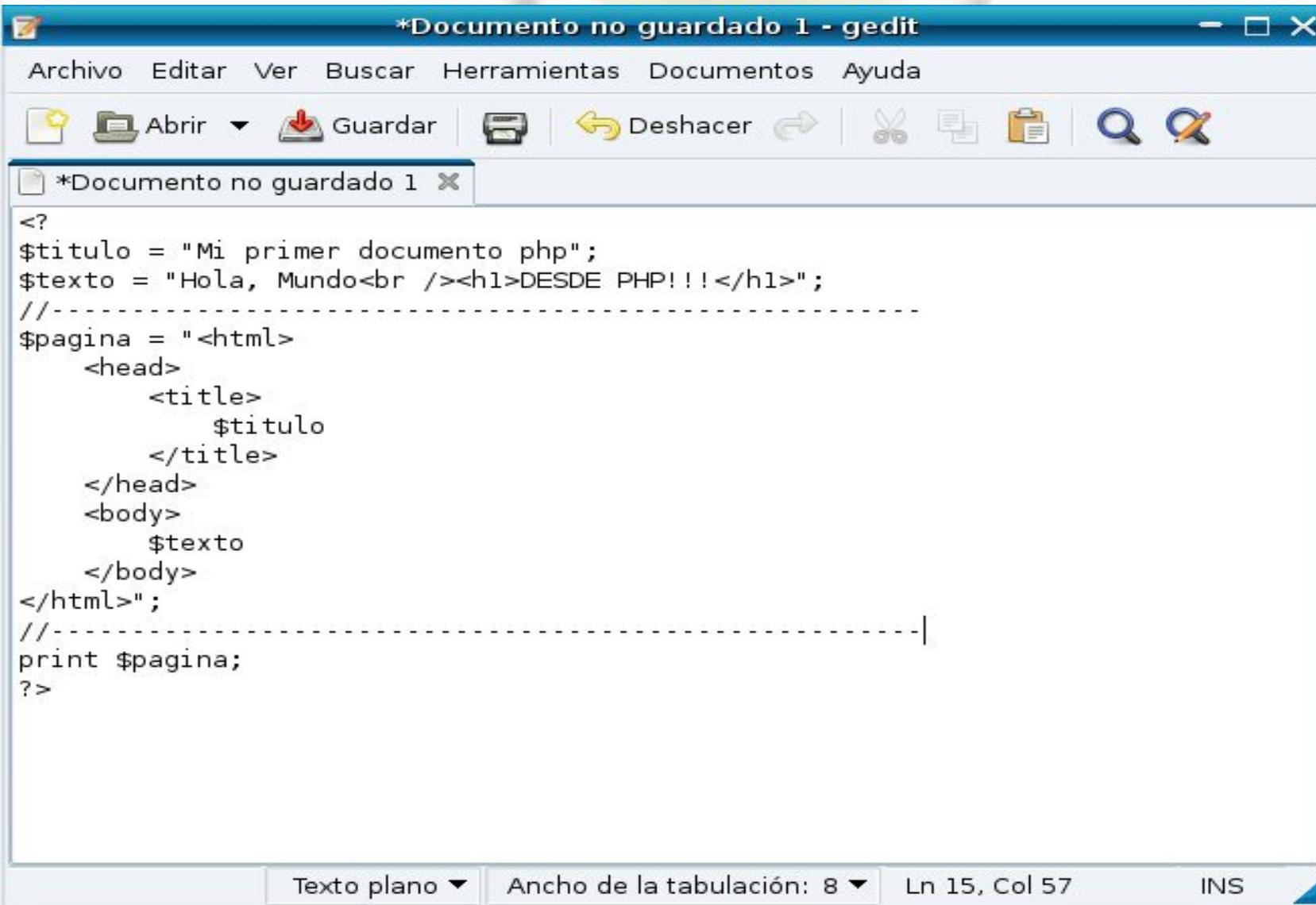
```
<html>
  <head>
    <title>
      Mi primer Html
    </title>
  </head>
  <body>
    Hola, Mundo|
  </body>
</html>
```

The status bar at the bottom indicates the current file type is "HTML", the tab width is "Ancho de la tabulación: 8", the cursor is at "Ln 8, Col 20", and the current mode is "INS".

http://localhost/~usuario

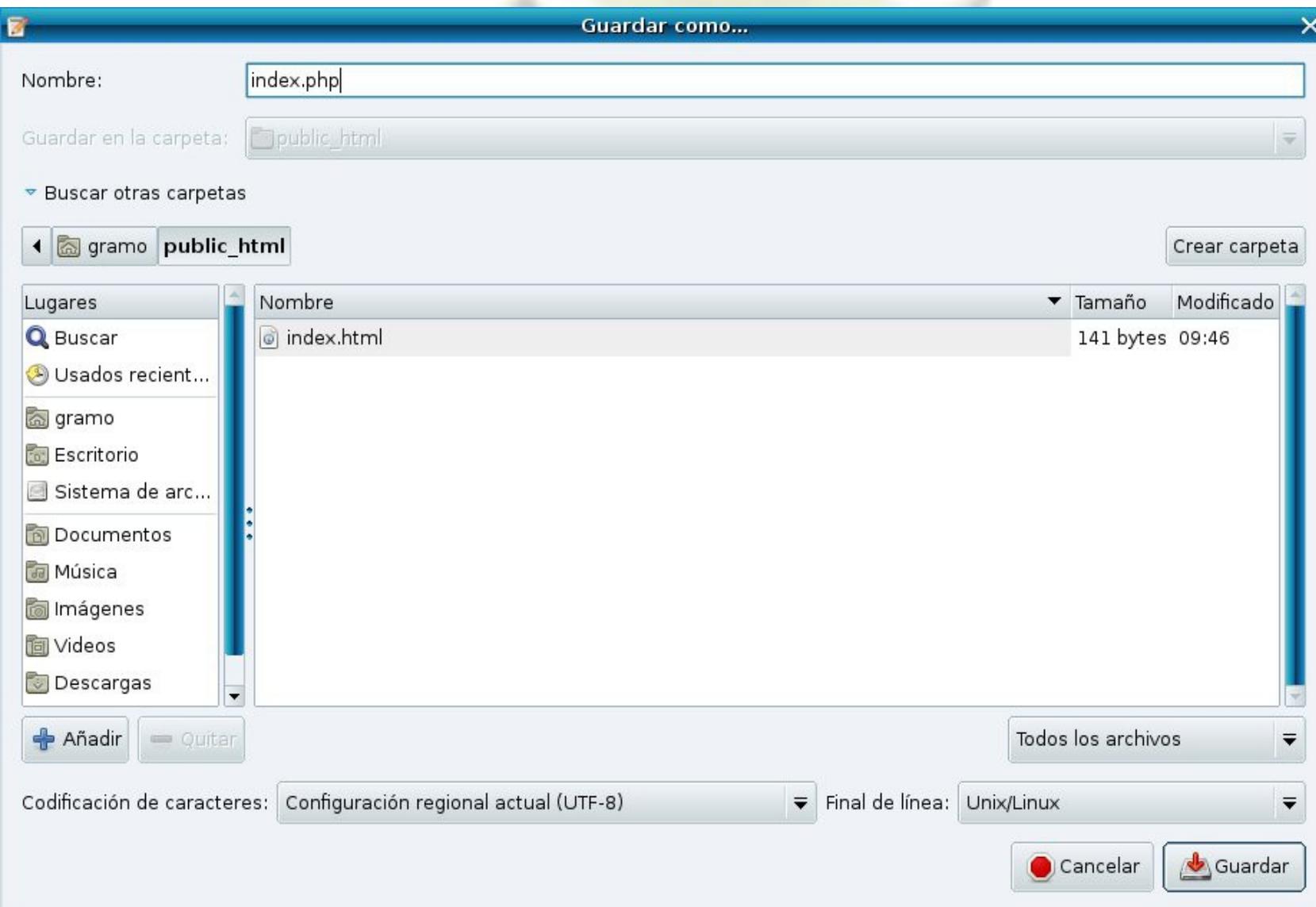


Mi primer PHP

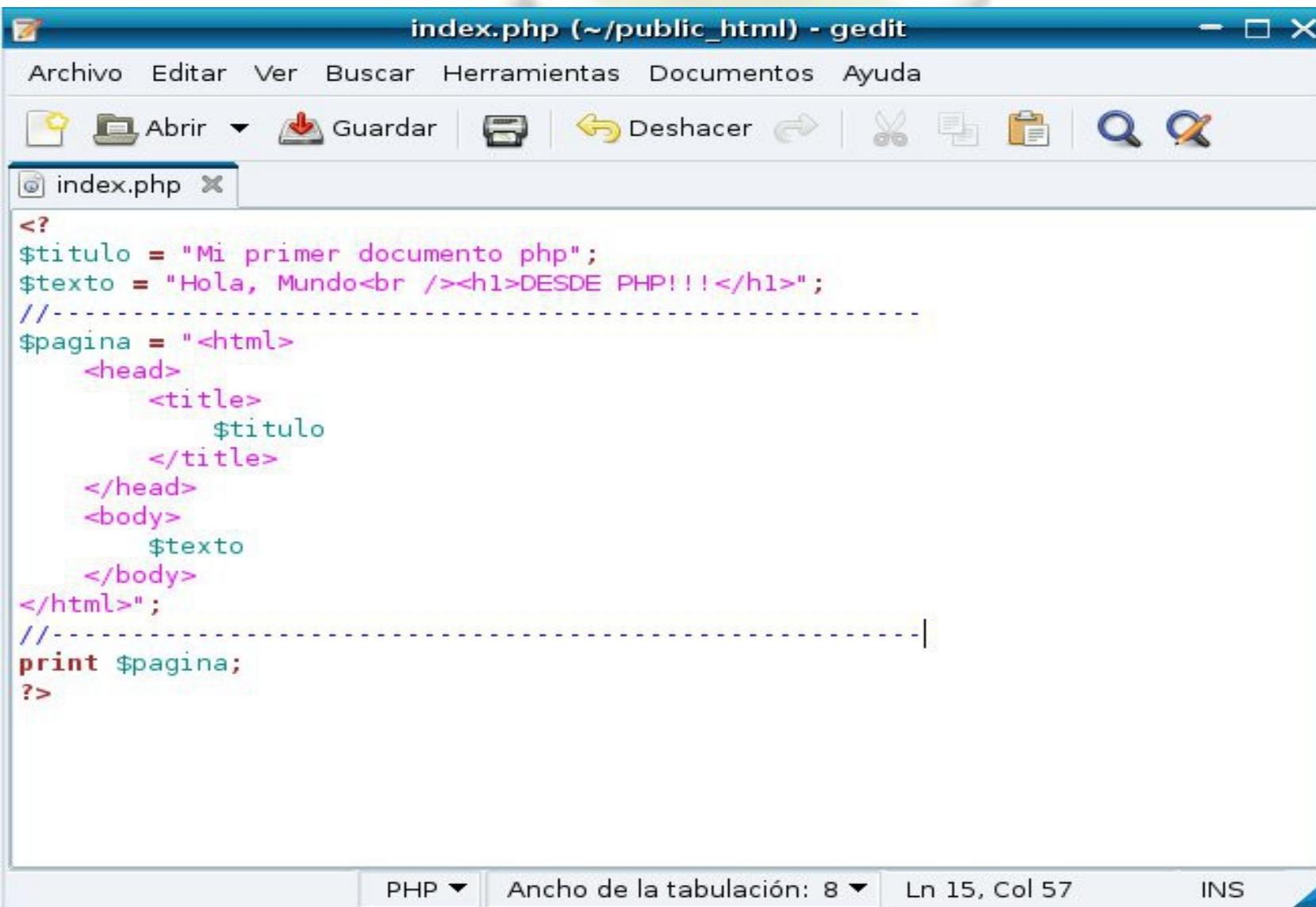


```
*Documento no guardado 1 - gedit
Archivo  Editar  Ver  Buscar  Herramientas  Documentos  Ayuda
Abrir  Guardar  Deshacer
*Documento no guardado 1 x
<?
$titulo = "Mi primer documento php";
$texto = "Hola, Mundo<br /><h1>DESDE PHP!!!</h1>";
//-----
$pagina = "<html>
  <head>
    <title>
      $titulo
    </title>
  </head>
  <body>
    $texto
  </body>
</html>";
//-----
print $pagina;
?>
Texto plano  Ancho de la tabulación: 8  Ln 15, Col 57  INS
```

Almacenar como index.php



gedit también reconoce el código php

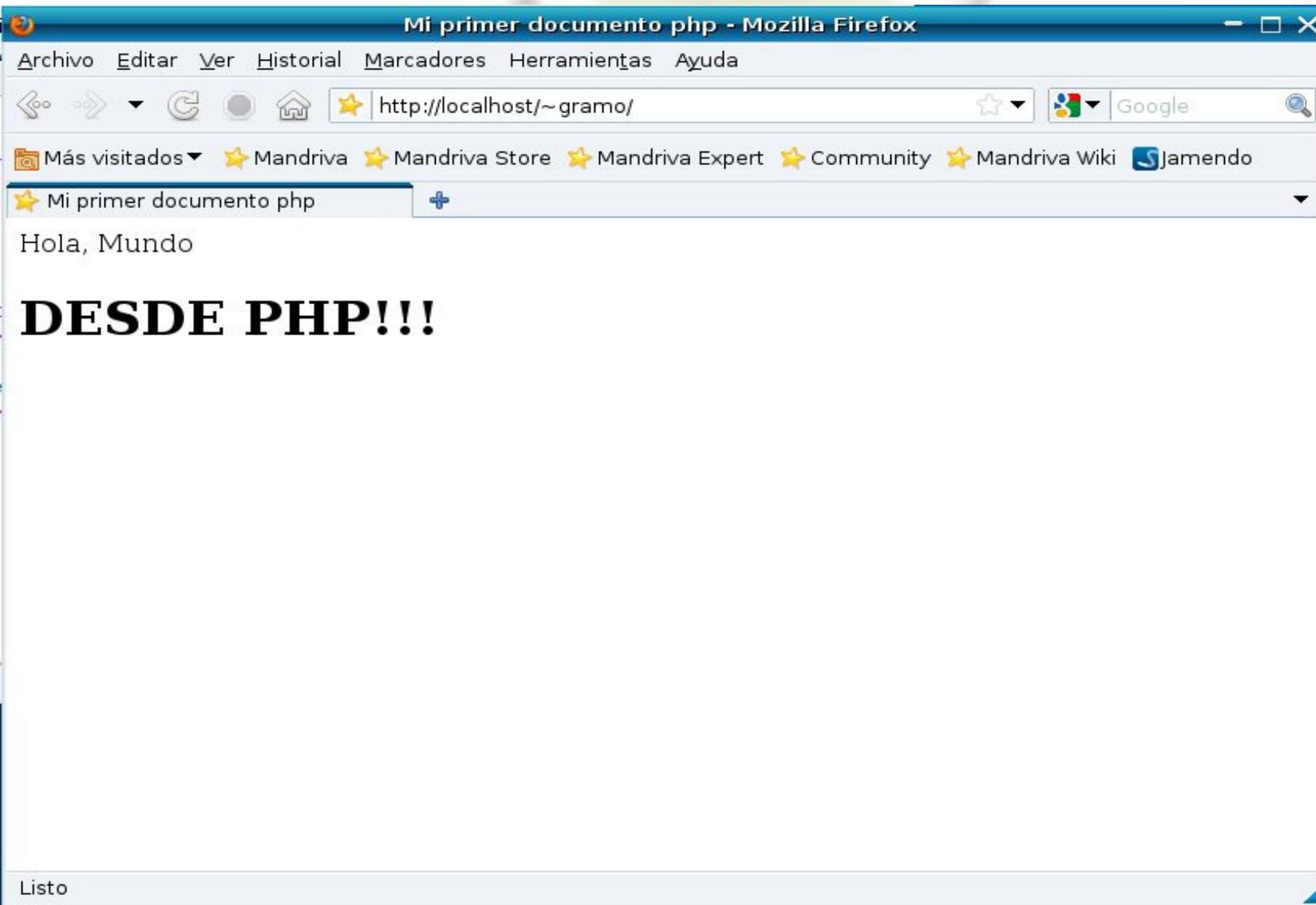


The screenshot shows the gedit text editor window titled "index.php (~/.public_html) - gedit". The menu bar includes "Archivo", "Editar", "Ver", "Buscar", "Herramientas", "Documentos", and "Ayuda". The toolbar contains icons for "Abrir", "Guardar", "Deshacer", "Recortar", "Copiar", "Pegar", "Buscar", and "Reemplazar". The editor displays the following PHP code with syntax highlighting:

```
<?
$titulo = "Mi primer documento php";
$texto = "Hola, Mundo<br /><h1>DESDE PHP!!!</h1>";
//-----
$pagina = "<html>
    <head>
        <title>
            $titulo
        </title>
    </head>
    <body>
        $texto
    </body>
</html>";
//-----
print $pagina;
?>
```

The status bar at the bottom indicates the file type is "PHP", the tab width is "Ancho de la tabulación: 8", the cursor is at "Ln 15, Col 57", and the mode is "INS".

index.php está por encima de index.html



A large, faint background image of a green frog sitting on a thick, reddish-brown branch. The frog is facing right, and its body is slightly out of focus.

Muchas Gracias

¿Preguntas?

ventas@skinait.com

<http://www.skinait.com>