



Instalación LAPP en Mandriva Linux

Ing. Aicardo 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





Autentíquese como root





Seleccione Instalar y quitar software





Busque y seleccione openssh-server



Centro de control o	de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario) 👘 🗖 🗙
Archivo Opciones Ver Ayuda	
Administración de	software
Todo	▼ Todo ▼ Encontrar: Q openssh-server
	Paquete Paquete Estado
	openssh-server 5.5p 2mdv2010.1 OpenSSH Secure Shell protocol server 5.5p 2mdv2010.1
Red	
Resultados de la búsqu	•••
Shells	
Sistema	Introducción rápida
👸 Sonido	Puede navegar entre los paquetes por el árbol de categorías a la izquierda.
Terminales	Puede ver la información de cada paquete haciendo clic sobre él en la lista a la derecha.
Vídeo	Para instalar, actualizar o quitar un paquete, solo tiene que hacer marcar su casilla.
Vídeo	Seleccionado: 0B / Disponible en disco: 930MB

Busque y seleccione apache-mod_userdir



Centro de control d	le Mandriva Linux 20.	10.2 [bajo localho	ost] (como su	perusuario)	- 🗆 🗙
Archivo Opciones Ver Ayuda					
Administración de	software				
Todo	▼ Todo	Encontrar: 🔍 mo	od_userdir		4
	Paquete		Velsión	Revisión	Estado
Libros	apache-mod_us	e rdir tories	2.2.15	3.1mdv2010.1	
Monitoreo	apache-mod_us	erdir	2.2.15	3mdv2010.1	
Ofimática	User-specific direct	tories			
Red					
Resultados de la búsqu			••		
Shells	apache-mod_use	erdir - User-sp	ecific direct	ories	
🔉 🗾 Sistema	Aviso: Éste es una act	ualización oficial la (cual es soporta	da por Mandriva.	
🔊 Sonido	Importancia: security Razón para actualiza	ar: A vulnerabilitiy l	has been found	and corrected in	
Terminales	apache:				
Vídeo	The mod_cache and mo 2.2.16 allow remote att request that lacks a pat	od_dav modules in ackers to cause a d h (CVE-2010-1452)	the Apache HTT lenial of service)	"P Server 2.2.x b (process crash)	efore via a ▼
	Seleccionado: 0B / Dis	ponible en disco: 9:	зомв		
Seleccionar todo			Apl	icar	Salir

A veces hay paquetes requeridos por el rpm



2	Centro	de cor	ntrol de N	1andriva Linu	x 2010.2 [ba	ajo localhost] (como su	iperusuario		
Archive	o Opciones '	Ver Ayı	uda							
1	Admini	stració	on de so	ftware						
Todo			=	Todo		ar: 🔍 mod_	userdir			4
9				Paquete			Versión	Revisión	Estad	0
	Libros			apache-mo	od_userdir			3.1mdv20	10.1	
~	Monitoreo	-		Por favor, el	lija (como su	iperusuario)	- 0	×		
8	Ofimática		l	Jno de los paq	uetes siguiente	es es necesar	io:	mdv2010).1	
No.	Onmatica		apache	e-mpm-event-2	2.2.15-3.1mdv2	2010.1.i586	Info			
	Red) apache	e-mpm-itk-2.2.	15-3.1mdv201	.0.1.i586	Info			
	Resultados de	e a b) apache	e-mpm-peruser	r-2.2.15-3.1md	v2010.1.i586	Info			
	ch alla) apache	e-mpm-prefork	-2.2.15-3.1md	v2010.1.i586	Info	lies		
	Snells) apache	e-mpm-rsbac-2	2.2.15-3.1mdv2	2010.1.i586	Info	les		
> 📂	Sistema) apache	e-mpm-worker-	2.2.15-3.1mdv	/2010.1.i586	Info	por Mandi	riva.	
Ă	Sonido				(7)				<i>L</i> :	
0	1				Aceptar			1 correcte	ed in	
5	Terminales		•Con	más exp	periencia	a usted	podrá	TD Conver 2.2	v hofors	
H	Vídeo		disce	rnir entr	eestas	opelone	Sof service	(process cra	ash) via a	
4			•Inicia	almente	CUAIQUI	$e_{ac} e_{3}$	aa			
S	eleccionar todo		servi	r			Ap	licar	Salir	
(a:6:					ltar la d		atacián		Call	
/erificar	ido las depend	encias d	erue	ie consu	illar la d	locumer	itación			-
			para	conocer	las dife	rencias				

Es una cadena de dependencias



Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario) Archivo Opciones Ver Ayuda Administración de software Encontrar: 🔍 mod userdir Todo Todo Paquete Versión Revisión Estado ibros Monitoreo apache-mod userdir 3mdv2010.1 2.2.15 User-specific directories Ofimática 12 Por favor, elija (como superusuario) 🚽 🗖 🗙 Uno de los paquetes siguientes es necesario: Resultados de apache-mpm-prefork-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586 Info... o apache-mpm-rsbac-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586 Info... ries Shells Aceptar bor Mandriva. Sistema Importancia: security Sonido Razón para actualizar: A vulnerability has been found and corrected in apache. Terminales Con más experiencia usted podrá ITTP Server 2.2.x before discernine entre estas opciones of service (process crash) via a H Vídeo •Inicialmente cualquiera le va a servir. Seleccionar todo Aplicar Salir Verificando las dependencias de Puede consultar la documentación para conocer las diferencias

Acepte los paquetes requeridos



J.	Centr	o de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario) 👘 😑 🖂 🗙
Archivo	Opciones	Ver Ayuda
1	Admin	istración de software
Todo		▼ Todo
9		🔹 Se necesitan paquetes adicionales (como superusuari 🗕 🗆 🗙 ón 🛛 Estado
▶ 🛃	Libros	Para satisfacer las dependencias, también se debe instalar el o los dv2010.1
	Monitoreo	- apache-base-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586 /2010.1
	Ofimática	- apache-conf-2.2.15-1mdv2010.1.i586 - apache-modules-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586
۵ 🛃	Red	- apache-mpm-event-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586 - apache-mpm-prefork-2.2.15-3.1mdv2010.1.i586
	Resultados o	le - libapr-util1-1.3.9-3.1mdv2010.1.i586 - libapr1-1.4.2-1mdv2010.1.i586
S	Shells	- lynx-2.8.7-3mdv2010.1.1586
Þ 🛃	Sistema	se usaran 6.6MB de espacio adicional. Mandriva.
Ø	Sonido	rected in
	Terminales	Cancelar Más información Acentar er 2.2 x boforo
- A	Vídeo	indo información independir indep
5.4		Seleccionado: 0B / Disponible en disco: 920MB
Sel	eccionar too	do Aplicar Salir

Va tenemos la selección activa, podemos seguir



Centro de contro	ol de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localh	iost] (como su	iperusuario)	
Archivo Opciones Ver Ayuda	l			
Administración	de software			
odo	🗧 🔽 Todo 🛛 🗢 Encontrar: 🔍 m	od_userdir		4
V , v	Paquete	Versión	Revisión	Estado
Libros	apache-mod_userdir User-specific directories	2.2.15	3.1mdv2010.1	0
Monitoreo Ofimática	apache-mod_userdir User-specific directories	2.2.15	3mdv2010.1	
A COLORED AND A				
Red Resultados de la búsqu		••• Decific direc	tories	
Red Resultados de la búsqu Shells Sistema Sonido	apache-mod_userdir - User-sp Aviso: Éste es una actualización oficial la Importancia: security Razón para actualizar: A vulnerabilitiy apache:	pecific direc cual es soporta <i>has been found</i>	tories da por Mandriva. ' <i>and corrected in</i>	
Red Resultados de la búsqu Shells Sistema Sonido Terminales Vídeo	Aviso: Éste es una actualización oficial la Importancia: security Razón para actualizar: A vulnerabilitiy apache: The mod_cache and mod_dav modules in 2.2.16 allow remote attackers to cause a request that lacks a path (CVE-2010-1452 Seleccionado: 6.6MB / Disponible en disc	cual es soporta has been found the Apache HT denial of service	tories da por Mandriva. <i>and corrected in</i> TP Server 2.2.x be a (process crash)	efore via a

Busque y seleccione apache-mod_php



Centro de control	l de Mandriva Linux 20)10.2 [bajo localhost] (como si	uperusuario) 🗕 🗆 🗙
Archivo Opciones Ver Ayuda			
Administración d	le software		
Todo	▼ Todo ▼	Encontrar: 🔍 mod_php	4
	Paquete	Venión	Revisión Estado
Libros	apache-mod_p The PHP5 HTML-	embedded scripting 5.3.2	1mdv2010.1
Ofimática	apache-mod_p The PHP5 HTML-	ohp embedded scripting I 5.3.4	0.1mdv2010.1
Red			
Resultados de la búsqu		•••	
Shells	apache-mod_us	erdir - User-specific direc	tories
Sistema	Aviso: Éste es una ac	tualización oficial la cual es soporta	ada por Mandriva.
🔊 Sonido	Importancia: securit Razón para actualiz	y zar: A vulnerabilitiy has been found	l and corrected in
Terminales	apacrie:		
Vídeo 🗸	The mod_cache and n 2.2.16 allow remote at request that lacks a pa	nod_dav modules in the Apache HT ttackers to cause a denial of service ath (CVE-2010-1452).	TP Server 2.2.x before e (process crash) via a
	Seleccionado: 6.6MB	/ Disponible en disco: 930MB	
Seleccionar todo		Ap	olicar Salir

Casualmente hubo un problema con los regs.



<u>9</u>	Centr	o de control de M	landriva Linux 20	010.2 [bajo	localhost] (co	omo superus	suario)	— — X		
Archivo	Opciones	Ver Ayuda								
1	Admin	istración de sof	tware							
Todo		=	Todo 🔫	Encontrar:	🔍 mod_php			4		
9		🔹 Un paqu	ete no se pudo	instalar (co	mo superusu	ario – 🗆 🗙	ón	Estado		
۵ 🔛	Libros	Lo siento, no se	puede seleccionar	el paquete s	iguiente:		/2010.1			
->	Monitoreo	- apache-mod_p	hp-5.3.2-1mdv201	10.1.i586 (deb	oido a conflictos	s con apache-	dv2010 1			
2	Ofimática	mpm-event-2.2	15-3.1mdv2010.1.	i586)			472010.1			
۵ 🦣	Red	4	<u> </u>							
	Resultados o	de					_			
8	Shells						;			
Þ 💽	Sistema						∙andriva.	_		
Õ	Sonido						rrected in			
2-	Terminales		()							
Ā	Vídeo		A	Aceptar			er 2.2.x be ss crash) v	efore via a		
4		reau	uest that lacks a p	ath (CVE-201	0-1452).	•		-		
		Se	eleccionado: 6.6MB	/ Disponible	en disco: 930M	В				
Se	leccionar too	ob				Aplicar		Salir		

Busque el rpm en conflicto y deseleccione.



💭 Centro de control de	Mandriva Linux 2010.2 [bajo localh	ost] (como superusua	rio) — 🗆 🗙
Archivo Opciones Ver Ayuda			
Administración de s	oftware		
Todo 🗧	Todo 🗧 Encontrar: 🔍 mr	pm-event	
	Paquete	Versión Revisión	Estado
Libros	apache-mpm-event Implements a hybrid multi-threaded	2.2.15 3. ordv	/2010.1 🕗
Monitoreo Ofimática	apache-mpm-event nplements a hybrid multi-threaded	2.2.15 3mdv20	010.1
Red	ſ		
Resultados de la búsqu		••	
Shells	pac he-mpm-event - Impleme hreaded multi-process web s	≥nts a hybrid mult server (experimen	:i- tal)
Sistema	viso: Éste es una actualización oficial la	cual es soportada por Ma	indriva.
Sonido	nportancia: security		
Terminales	azón para actualizar: A vulnerabilitiy i pache:	has been found and corre	ected in
Vídeo 7	he mod_cache and mod_dav modules in	the Apache HTTP Server	2.2.x before
S	eleccionado: 6.6MB / Disponible en disco:	: 930MB	
Seleccionar todo		Aplicar	Salir

Ahora si puede activar apache-mod_php



Centro de control de	Mandriva Linux 20	10.2 [bajo	ocalhost]	(como su	perusuario)	- 🗆 ×
Archivo Opciones Ver Ayuda						
Administración de s	oftware					
Todo	🔻 Todo 🔫	Encontrar:	🔍 mod_pl	пр		4
	Paquete			Versión	Revisión	Estado
Libros	apache-mod_pl The PHP5 HTML-e	h p embedded sc	ripting I	5.3.2	1mdv2010.1	
Ofimática	apache-mod_pl The PHP5 HTML-e	h p Imbedded sc	ripting l	5.3.4	0.1mdv2010.1	•
Red	7					
Resultados de la búsqu						
Shells	apache-mod_phi anguage for use	p - The P with ap	HP5 HT ache	ML-emb	edded script	ing
> Sistema	viso: Éste es una act	ualización of	cial la cual	es soporta	da por Mandriva.	
Sonido	mportancia: security	() () () () () () () () () ()				
Terminales R	tazón para actualiz pgrades php to 5.3.4 f	ar: This is a l for 2010.0/20	maintenano 10.1.	e and secu	urity update that	
Vídeo S	ecurity Enhancements	s and Fixes ir	PHP 5.3.4			-
s	eleccionado: 11MB / C	oisponible en	disco: 9301	мв		
Seleccionar todo				Ap	licar	Salir

Busque y seleccione apache-mod_ssl



Centro de control	de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario) 🛛 🗕 [⊐ ×
Archivo <u>O</u> pciones <u>V</u> er A <u>y</u> uda		
Administración de	e software	
Todo	▼ Todo ▼ Encontrar: Q mod_ssl	4
Y ''	Paquete Versión Revisión Estad	0
Libros	apache-mod_ssl 2.2.15 3.1mdv2010.1 Strong cryptography using the SSL, 2.2.15 3.1mdv2010.1	
Monitoreo	apache-mod_ssl 2.2.15 3mdv2010.1	
Ofimática	Strong cryptography using the SSE, 1	
Red		
Resultados de la búsqu		
Shells	apache-mod_ssl - Strong cryptography using the SSL, TLS and distcache protocols	-
Sistema	Aviso: Éste es una actualización oficial la cual es sonortada nor Mandriva	
🏹 Sonido		
Terminales	Razón para actualizar: A vulnerabilitiy has been found and corrected in apache:	
Vídeo 🗸	The mod_cache and mod_dav modules in the Apache HTTP Server 2.2.x before	-
	Seleccionado: 11MB / Disponible en disco: 930MB	
Seleccionar todo	Aplicar Salir	

Acepte los paquetes requeridos



Administración de software ado adot ado ado <tr< th=""><th>Centro</th><th>de control de Ma</th><th>andriva Linux 20</th><th>010.2 [bajo</th><th>localhost] (</th><th>como superu</th><th>suario)</th><th>\times</th></tr<>	Centro	de control de Ma	andriva Linux 20	010.2 [bajo	localhost] (como superu	suario)	$ \times$	
Administración de software	Archivo <u>O</u> pciones <u>V</u>	⊻er Ayuda							
bodo Todo Encontrar: mod_ssl Cibros Monitoreo Ofimática Ofimática Ofimática Se necesitan paquetes adicionales (como superusuari -) (n Estado dv2010.1. 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 disbasl2-plug-crammd5-2.1.23-8mdv2010.1.i586 libsasl2-plug-plain-2.1.23-8mdv2010.1.i586 se usarán 13MB de espacio adicional. the SSL, Mandriva. rected in Video Ine mod_cacne and mod_aav modules in the Apache HI IP Server 2.2.x before	Adminis	stración de soft	ware						
Se necesitan paquetes adicionales (como superusuari -) × on Estado Libros Monitoreo Ofimática Ofimática Red Ibsasl2-plug-plain-2.1.23-8mdv2010.1.i586 Ibsasl2-plug-plain-2.1.23-8mdv2010.1.i586 Ibsasl2-plug-plain-2.1.23-8mdv2010.1.i586 Ibsasl2-plug-plain-2.1.23-8mdv2010.1.i586 Ibsasl2-plug-plain-2.1.23-8mdv2010.1.i586 Sistema Sonido Terminales Vrídeo Ine moa_cacne ana moa_aav moaules in the Apacne HITP Server 2.2.x before	Todo		Todo 🔫	Encontrar:	🔍 mod_ssl				
Libros Monitoreo Monitoreo Cimitica Ofimática Red Red Resultados de Sonido Terminales Cancelar Monitoreo Monitoreo Cancelar Monitoreo Monitoreo Monitoreo Cancelar Monitoreo Monitoreo Monitoreo Cancelar Mas información Monitoreo Monitoreo Cancelar Mas información Monitoreo Monitor		🇌 Se necesita	an paquetes ac	licionales (c	omo super	usuari 🗕 🗖 🗡	ç ón	Estado	
Monitoreo - cyrus-sasl-2.1.23-8mdv2010.1.i586 Ofimática - cyrus-sasl-2.1.23-8mdv2010.1.i586 Ibdistcache1-1.5.1-17mdv2010.1.i586 - libdistcache1-1.5.1-17mdv2010.1.i586 Ibisasl2-plug-plain-2.1.23-8mdv2010.1.i586 - libsasl2-plug-plain-2.1.23-8mdv2010.1.i586 Ibisasl2-plug-plain-2.1.23-8mdv2010.1.i586 - memcached-1.4.5-3mdv2010.1.i586 Shells se usarán 13MB de espacio adicional. Imemcached - I.4.5-3mdv2010.1.i586 Sonido se usarán 13MB de espacio adicional. Imemcached - I.4.5-3mdv2010.1.i586 Vídeo Imemcached - I.4.5-3mdv2010.1.i586 Mandriva. Imemcached - I.4.5-3mdv2010.1.i586 - memcached - I.4.5-3mdv2010.1.i586 - memcached - I.4.5-3mdv2010.1.i586 Imemcached - I.4.5-3mdv2010.1.i586 - memcached - I.4.5-3mdv2010.1.i586 - memcached - I.4.5-3mdv2010.1.i586	▶ 🚺 Libros	Para satisfacer la	s dependencias, t	ambién se d	ebe instalar e	el o los	dv2010.1		
 Ibdistcachel-1.5.1-17mdv2010.1.i586 Ibsasl2-plug-crammd5-2.1.23-8mdv2010.1.i586 Ibsasl2-plug-plain-2.1.23-8mdv2010.1.i586 memcached-1.4.5-3mdv2010.1.i586 se usarán 13MB de espacio adicional. Sonido Terminales Vídeo Cancelar Más información Aceptar Mandriva. rected in 	Monitoreo Ofimática	- cyrus-sasl-2.1.2 - distcache-serve	- cyrus-sasl-2.1.23-8mdv2010.1.i586 - distcache-server-1.5.1-17mdv2010.1.i586						
 Shells Sistema Sonido Terminales Cancelar Vídeo Ine moa_cacne ana moa_aav moaules in the Apache HTTP Server 2.2.x before 	Red	- libdistcache1-1. - libsasl2-plug-cra - libsasl2-plug-pla - memcached-1 (5.1-17mdv2010.1 ammd5-2.1.23-8n ain-2.1.23-8mdv20 1 5-3mdv2010 1 i	i586 ndv2010.1.i58 010.1.i586 586	36				
Sistema Sistema Sonido Terminales Terminales Cancelar Más información Aceptar Ine moa_cacne ana moa_aav moaules in the Apacne HITP Server 2.2.x before	Shells	se usarán 13MB (se usarán 13MB de espacio adicional.						
Terminales Cancelar Más información Aceptar Ine moa_cacne ana moa_aav moaules in the Apacne HI IP Server 2.2.x before	Sistema Sonido				4	Ļ	∙andriva.		
Cancelar Más información <u>Aceptar</u> I ne moa_cacne ana moa_aav moaules in the Apacne HI IP Server 2.2.x before	Terminales]			rrected in		
The mod_cache and mod_dav modules in the Apache HTTP server 2.2.x before	H Vídeo	Cancelar	Más i	ntormación		eptar	vor 2 2 v b	oforo	
Seleccionado: 11MB / Disponible en disco: 930MB	4	Selec	cionado: 11MB /	Disponible er	disco: 930M	pache HTTP Ser -fi (B	ver 2.2.X b		
Seleccionar todo Aplicar Salir	Seleccionar todo	,				Aplicar		Salir	

Busque y seleccione php-pgsql



Centro de control	de MandrivaLinux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario) 🛛 🗕 🗖 🗙
Archivo <u>O</u> pciones <u>V</u> er Ayuda	
Administración de	software
Тоdo	Ŧ Todo 🗣 Encontrar: 🔍 php-pgsql 🦪
	Paquete Versión Revisión Estado
Libros	php-pgsql PostgreSQL database module for PHz 5.3.2 11mdv2010.1
Ofimática	PostgreSQL database module for PHP
Red	
Resultados de la búsqu	
Shells	php-pgsql - PostgreSQL database module for PHP
🕟 💽 Sistema	Aviso: Éste es una actualización oficial la cual es soportada por Mandriva.
Sonido	Importancia: security Razón para actualizar: This is a maintenance and security update that
Terminales	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
Seleccionartada	Aplicor
Seleccionar todo	Apiicar Saiir

Busque y seleccione php-pear-XML_Util



Archivo Opciones Ver Ayuda Administración de software Todo Todo Todo Todo Todo Todo Todo Todo Todo Todo Todo Todo Todo Todo Todo Todo Todo Todo	Centro de control o	de MandrivaLinux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario) 👘 🗖 🖒
Administración de software Todo Todo To	Archivo <u>O</u> pciones <u>V</u> er Ayuda	
Todo Todo Encontrar: php-pear-Xml_Util Paquete Prisión Revisión Estado Monitoreo Ofimática ML_Util XML_Util 1.2 3mdv2010.0 Red Php-pear-XML_Util 1.2 3mdv2010.0 3mdv2010.0 Red Php-pear-XML_Util - XML_Util - XML utility class Aviso: Éste es un paquete oficial soportado por Mandriva Sistema 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. In PEAR status of this package is: stable. Vídeo Netalles Seleccionado: 32MB / Disponible en disco: 930MB Terminales	Real Administración de	e software
Paquete rrsión Revisión Estado Php-pear-XML_Util 3mdv2010.0 Monitoreo Ofimática Red Resultados de la búsqu Shells Sistema Sistema Sonido Terminales Terminales Vídeo Monitoreo Comparison Resultados de la búsqu Comparison Resultados de la búsqu Resultados de la búsqu Comparison Resultados de la búsqu Resultados de la búsqu Resultado	Гоdo	▼ Todo
Libros Monitoreo Ofimática Red Php-pear-XML_Util - XML utility class Shells Sistema Sonido Terminales Terminales Vídeo In PEAR status of this package is: stable. Detallec: Seleccionado: 32MB / Disponible en disco: 930MB		Paquete Paquete Estado
Monitoreo Ofimática Red Red Shells Sistema Sistema Sonido Terminales Terminales Vídeo Monitoreo Sonido Terminales NEL 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	, 🚺 Libros	php-pear-XML_Util 1.2.1 3mdv2010.0
Ofimática Red Resultados de la búsqu Shells Sistema Sonido Terminales Vídeo In PEAR status of this package is: stable. Detallec: Seleccionado: 32MB / Disponible en disco: 930MB	Monitoreo	
Red Resultados de la búsqu Shells Sistema Sonido Terminales Vídeo Detalles: Seleccionado: 32MB / Disponible en disco: 930MB	Ofimática	
Resultados de la búsqu Shells Sistema Sonido Terminales Vídeo In PEAR status of this package is: stable. Detalles: Seleccionado: 32MB / Disponible en disco: 930MB	Red Red	
 Shells Sistema Sonido Terminales Vídeo Phear-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 	Resultados de la búsqu	
Sistema Sonido Terminales Vídeo 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	Shells	php-pear-XML_Util - XML_Util - XML utility class
Sonido Terminales Vídeo 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	Sistema	Aviso: Éste es un paquete oficial soportado por Mandriva
Terminales Vídeo Detalles: Seleccionado: 32MB / Disponible en disco: 930MB	Sonido	Selection of methods that are often needed when working with XML documents. Functionality includes creating of attribute lists from arrays, creation of tags,
In PEAR status of this package is: stable. ▶ Detalles* Seleccionado: 32MB / Disponible en disco: 930MB	Terminales	validation of XML names and more.
> Detalles* Seleccionado: 32MB / Disponible en disco: 930MB	Vídeo -	In PEAR status of this package is: stable.
Seleccionado: 32MB / Disponible en disco: 930MB		Detalles
Seleccionar todo Aplicar Salir	Seleccionar todo	Seleccionado: 32MB / Disponible en disco: 930MB Aplicar Salir

Acepte los paquetes requeridos



Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)	
Archivo <u>O</u> pciones <u>V</u> er Ayuda	
Administración de software	
Todo	4
🔹 Se necesitan paquetes adicionales (como superusuari — 🗆 🗙 isión 🛛 E	stado
Libros Para satisfacer las dependencias, también se debe instalar el o los dv2010.0	
Monitoreo Paquetes siguientes:	
Ofimática - php-cli-5.3.4-0.1mdv2010.1.i586 - php-pear-1.9.0-6mdv2010.1.noarch	
Red se usarán 34MB de espacio adicional.	
Resultados de	
Shells 3SS	
Sistema 11 document	
Sonido on of tags,	
Terminales	
Cancelar Más información Aceptar	
Detalles:	•
Seleccionado: 32MB / Disponible en disco: 930MB	
Seleccionar todo Aplicar S	alir

Busque y seleccione postgresq18.5-server



Centro de contr	ol de Mandriva Linux 2010.2	[bajo localhost] (como superusu	ario) 🗕 🗆 🗙
Archivo <u>O</u> pciones <u>V</u> er Ayud	а		
Administración	de software		
Todo	▼ Todo ▼ Enco	ontrar: 🔍 postgresql8.5-server	4
V	Paquete	Versión Revisión	Estado
Libros	postgresql8.5-serve	er 8 0 lpha3.1md	v2010.1
Monitoreo	The programs needed		
Ofimática			
Red			
Resultados de la búsqu		***	
Shells	postgresql8.5-serve	er - The programs needed to	o create 🧯
, 🛐 Sistema	The postgresgl-server packa	QL server	reate and run
🕢 Sonido	a PostgreSQL server, which	will in turn allow you to create and mair	ntain
Terminales	management system (DBM) transactions, subselects and	S) that supports almost all SQL constru d user-defined types and functions). You	ucts (including u should
Vídeo	PostgreSQL databases and/	ou want to create and maintain your ow 'or your own PostgreSQL server. You als	vn o need to
	Seleccionado: 13MB / Dispo	nible en disco: 930MB	
Seleccionar todo		Aplicar	Salir

Acepte los paquetes requeridos



Archivo Opciones Ver Ayuda Administración de software Todo Todo Todo Todo Todo Todo Todo Tod	2	Centr	o de	control de M	1andriva	Linux 20)10.2 [bajo	localhost] (con	no superusua	rio) — [$\neg \times$	
Administración de software Todo Todo To	Archivo	<u>O</u> pciones	⊻er	Ayuda								
Todo Todo Encontrar: Q postgresql8.5-server Se necesitan paquetes adicionales (como superusuari - X Estado Monitoreo Ofimática Para satisfacer las dependencias, también se debe instalar el o los dv2010.1 Monitoreo Ofimática - libpq8.5_5-8.5-0.alpha3.2mdv2010.1.i586 dv2010.1 Red - postgresql8.5-8.5-0.alpha3.2mdv2010.1.i586 se usarán 31MB de espacio adicional. Eo create Sonido create and run intain onal database ructs (including yu should win Vídeo PostgresQL databases ana/or your own PostgresQL server. you also need to should win Seleccionat todo Aplicar Salir	1	Admin	istr	ación de sof	ftware							
Se necesitan paquetes adicionales (como superusuari – IX Estado Ibros Para satisfacer las dependencias, también se debe instalar el o los dv2010.1 Monitoreo Ofimática - libpq8.5_5-8.5-0.alpha3.2mdv2010.1.i586 dv2010.1 Red - seutrados de se usarán 31MB de espacio adicional. to create Sistema Sonido - reate and run intain onal database oral database Video PostgresQL databases and/or your own PostgresQL server. you also need to you should win Seleccionat todo Aplicar Salir	Todo	-		T	Todo	=	Encontrar:	Q postgresql8.	5-server		4	
Libros Para satisfacer las dependencias, también se debe instalar el o los paquetes siguientes: dv2010.1 Monitoreo Ofimática - libpq8.5_5.8.5-0.alpha3.2mdv2010.1.i586 dv2010.1 Para satisfacer las dependencias, también se debe instalar el o los dv2010.1 Monitoreo - postgresql8.5-8.5-0.alpha3.2mdv2010.1.i586 - postgresql8.5-8.5-0.alpha3.2mdv2010.1.i586 Para satisfacer las dependencias, también se debe instalar el o los - uterate - uterate Image: se usarán 31MB de espacio adicional. - to create - create and run intain Image: solutados de solutados d	9		-	Se necesi	tan paqı	uetes ad	icionales (c	omo superusu	ari = 🗆 🗙	Estad	0	
Monitoreo Ofimática - libpq8.5_5-8.5-0.alpha3.2mdv2010.1.i586 - postgresql8.5-8.5-0.alpha3.2mdv2010.1.i586 - postgresql8.5-8.5-0.alpha3.2mdv2010.1.i586 - se usarán 31MB de espacio adicional. Image: Solido		Libros	F	ara satisfacer	las depen	dencias, t	ambién se de	ebe instalar el o lo	os dv	/2010.1		
Ofimática - 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. Red Sonido Sonido Terminales Vídeo PostgresQL databases and/or your own PostgresQL server, you also need to Seleccionar todo		Monitoreo	F	aquetes siguie	entes:							
Red se usarán 31MB de espacio adicional. Resultados de for create Shells for create Sistema create and run intain onat database ructs (including bu should wn intain onat	2	Ofimática	-	- libpq8.5_5-8.5-0.alpha3.2mdv2010.1.i586 - postgresql8.5-8.5-0.alpha3.2mdv2010.1.i586								
Resultados de Shells Image: Concelar Image: Cancelar Image: Cancelar Más información Aceptar Image: Cancelar Image: Cancelar Más información Aceptar Image: Cancelar	۵ 🎝	Red	s	e usarán 31ME	3 de espa	cio adicior	nal.					
Sonido Sonido Terminales Vídeo PostgreSQL databases and/or your own PostgreSQL server. You also need to Seleccionado: 13MB / Disponible en disco: 930MB Seleccionar todo		Resultados o	de						, .			
Sonido Terminales Vídeo PostgresQL databases and/or your own PostgresQL server. you also need to Seleccionado: 13MB / Disponible en disco: 930MB Seleccionar todo		Shells							to	create		
Sistema Sistema Sonido Terminales Vídeo Cancelar Más información Aceptar Vídeo Cancelar Seleccionado: 13MB / Disponible en disco: 930MB Aplicar Salir	5											
Sonido intain Terminales Cancelar Vídeo PostgreSQL databases and/or your own PostgreSQL server. You also need to Seleccionado: 13MB / Disponible en disco: 930MB Seleccionar todo	▶ 🛃	Sistema						Ļ	L cr	eate and run		
Terminales Cancelar Más información Aceptar ructs (including bu should wn lost gresque databases and/or your own Postgresque server. You also need to Vídeo Postgresque databases and/or your own Postgresque server. You also need to Seleccionado: 13MB / Disponible en disco: 930MB Seleccionar todo Aplicar Salir		Sonido							int	tain Jal database		
Cancelar Más información Aceptar Du should iwn PostgreSQL databases and/or your own PostgreSQL server. You also need to Image: Seleccionado: 13MB / Disponible en disco: 930MB Seleccionar todo Aplicar Salir	2-	Terminales	- 10						ru	cts (including		
PostgreSQL databases and/or your own PostgreSQL server. You also need to Seleccionado: 13MB / Disponible en disco: 930MB Seleccionar todo	Ē	Vídeo		Cancel	ar	Más i	nformación	Acepta	r ju	n		
Seleccionado: 13MB / Disponible en disco: 930MB Seleccionar todo Aplicar	1			Pos	stgresqL (atabases	and/or your	own PostgreSQL	server. you aiso	o need to	-	
Seleccionar todo Aplicar Salir			2	Sel	eccionado	: 13MB /	Disponible er	disco: 930MB		1		
	Se	leccionar too	o						Aplicar	Salir		

Busque y seleccione postgresql8.5-pl



chivo <u>O</u> pciones <u>V</u> er Ayuda	e sof	ftware				
do	e sof	ftware				
do						
	₹	Todo ₹	Encontrar:	Q postgree	sql8.5-pl	4
💛		Paquete		Versión	Pevisión	Estado 🚔
Libros		postgresql8.5-µ Procedurals langu	pl Jages for	8.5	0.alpha3.1mdv2010.1	
Monitoreo Ofimática		postgresql8.5-p The PL/Perl proce	piperi dural lang	8.5	0.apha3.1mdv2010.1	
Red		postgresql8.5-µ The PL/PgSQL pro	plpgsql ocedural la	8.5	0.apha3.1mdv2010.1	
💽 🔛 Resultados de la búsqu	. –	postgresql8.5-µ The PL/Python pro	plpython ocedural I	8.5	0.alpha3.1mdv2010.1	
Shells	рс	ostgresql8.5-pl	- Proced	urals lan	guages for Postg	reSQL
Sistema	Pos The	stgreSQL is an advar e postgresql-pl will in	nced Object-F Istall the the I	Relational da PL/Perl, PL/To	tabase management sy cl, and PL/Python proced	stem. ural
🔊 Sonido	lan	nguages for the back	end. PL/Pgsq	l is part of th	ne core server package.	
Terminales	Þ	Detalles:				
Vídeo	Þ	Archivos:				-
Seleccionar todo	Sel	leccionado: 31MB / D	Disponible en	disco: 930M	B Aplicar	Salir

Acepte los paquetes requeridos



Centro	o de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (co	omo superusuario) 👘 🗖 🖂 🗙
Archivo <u>O</u> pciones	⊻er Ayuda	
Real Admini	istración de software	
Todo	▼ Todo	8.5-pl 🦪
<u> </u>	🔹 🛛 Se necesitan paquetes adicionales (como superus	uari 🗕 🗖 🗙 🛛 Estado 🦳
Libros	Para satisfacer las dependencias, también se debe instalar el o paquetes siguientes:	o los 2010.1
Ofimática	- postgresql8.5-plperl-8.5-0.alpha3.1mdv2010.1.i586	2010.1
Red	 postgresql8.5-plpgsql-8.5-0.alpha3.1mdv2010.1.i586 postgresql8.5-plpython-8.5-0.alpha3.1mdv2010.1.i586 postgresgl8.5-pltcl-8.5-0.alpha3.1mdv2010.1.i586 	2010.1
Resultados di	e se usarán 32MB de espacio adicional.	2010.1
Shells		'ostgreSQL
Sistema		nent system. procedural
🔊 Sonido		:kage.
Terminales		
H Vídeo	Cancelar Más información Acept	tar
4		•
	Seleccionado: 31MB / Disponible en disco: 930MB	
Seleccionar todo	0	Aplicar Salir

Ahora podemos APLICAR



Centro de cont	l de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como superusuario)	- 🗆 ×
Archivo <u>O</u> pciones <u>V</u> er A <u>y</u> ud		
Administraciór	le software	
Todo	▼ Todo	4
U , 3	Paquete Versión Revisión	Estado 📑
Libros	Procedurals languages for 8.5 0.alpha3.1mdv2010.1	•
Monitoreo	postgresql8.5-plperl8.50.alpha3.1mdv2010.1The PL/Perl procedural lang	•
Red	✓ postgresql8.5-plpgsql The PL/PgSQL procedural la 8.5 0.alpha3.1mdv2010.1	•
Resultados de la búsqu	postgresql8.5-plpython8.50.alpha3.1mdv2010.1The PL/Python procedural l	Θ.
Shells	postgresql8.5-pl - Procedurals languages for Postgre	eSQL
Sistema	PostgreSQL is an advanced Object-Relational database management syst The postgresql-pl will install the the PL/Perl, PL/Tcl, and <mark>PL/Pytho</mark> n procedur languages for the backend. PL/Pgsql is part of the core server package.	:em. ral
Terminales	Detalles:	
Vídeo	Archivos:	-
	Seleccionado: 32MB / Disponible en disco: 930MB	

Mandriva presenta un resumen de cambios



8	Centro	de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localhost] (como super	rusuario) $= \Box \times$
Archiv	o <u>O</u> pciones		
	Admini	istración de software	
Todo		Todo 🗢 Encontrar: 🔍 php-pear-Xml_Util	4
0		🔹 Confirmación (como superusuario) 🗕 🗖	🗙 isión Estado
	Libros Monitoreo	Para satisfacer las dependencias, se instalarán los 49 paquetes siguientes	
ě	Ofimática	- 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	
	Red	- 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	
8	Shells	- cyrus-sasl-2.1.23-8mdv2010.1.i586 - distcache-server-1.5.1-17mdv2010.1.i586 libops util 1.2.0.2.1mdv2010.1.i586	355
> 📘	Sistema	- libapri-1.4.2-1mdv2010.1.i586	
-C	Sonido	- libphp5_common5-5.3.4-0.1mdv2010.1.i586	iL documents. on of tags,
2-	Terminales		-
Ē	Vídeo	No	
4		Detalles:	T
5	eleccionar tod	Seleccionado: 34MB / Disponible en disco: 930MB Aplicar	Salir

De un momento a la instalación



2	Centro de contr	ol de Mandriva Linux 2010.2 [bajo l	ocalhost] (como superusuario)	
-	Administración	de software		
Todo	_	₹ Todo ₹ Encontrar:	Q php-pear-Xml_Util	4
U		Paquete	Versión Revisión	Estado
*	Libros			0
	Monitoreo			
õ	Ofimática			
	Bed 🐢	Espere, por favor (como sup	erusuario) – 🗆 🗙	
	Desca	rgando paquete `php-xmlreader-5.3.4-0	.1mdv2010.1.i586.rpm'	
-			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Ò	Shells 		n man nine	
*	Sisten	Cancelar		
õ	Sonido	Selection of methods that are often	needed when working with XML docu	uments.
	Terminales	validation of XML names and more.	noace lists normalitays, creation or c	ago,
	Video	In PEAR status of this package is: st	able.	
	Video	Detalles:		
	1	Seleccionado: 34MB / Disponible en	disco: 930MB	
	eleccionar todo		Aplicar	Salir

El listado queda vacío ¡TODO ESTÁ INSTALADO!



0	Centro	de co	ontrol	de M	andriva I	Linux 20)10.2 [bajo	localhost] (como sup	erusuario)	
Archi	vo <u>O</u> pciones <u>V</u>	/er A	yuda								
5	Adminis	strac	ión d	e sof	tware						
Todo				₹	Todo	-	Encontrar:	🔍 php-pear	-Xml_Util		
G	Accesibilidad		-		Paquete				Versión	Revisión	Estado
	Amusements										
	Archivado										
CED	Bases de dato	os							<		
Þ 🍇	Ciencias										
6	Claves Pública	is		•				•••		•	
Con	Comunicacion	es									
۵ 🝕	Cesarrollo 🗸										
	Edición										
L	Editores										
4	■ - J		•								
	Seleccionar todo			Se	eleccionado	o: 0B / Di	isponible en	disco: 892MB	Aplic	ar	Salir

Seleccione Sistema → Habilitar servicios





Inicie el servicio httpd



Contro de control de Mandriva Linux 2010 2 [hais localhect] (como supervoi	$(ario) = \Box \times$
Centro de control de Mandriva Linux 2010.2 [bajo localitost] (como superust	
Archivo Opciones Ayuda	
Habilitar o deshabilitar los servicios del sistema	
Servicios y demonios	
apmd parado Información 🗆 Al iniciar Iniciar Parar	
atd corriendo Información 🗹 Al iniciar Iniciar Parar	
avahi-daemon corriendo Información 🗹 Al iniciar Iniciar Parar	
bootlogd parado Información 🗆 Al iniciar Iniciar Parar	
bpalogin parado Información 🗆 Al iniciar Iniciar Parar	
crond corriendo Información 🗹 Al iniciar Iniciar Parar	
dc_server parado Información 🗹 Al iniciar Iniciar Parar	
dm corrienco Información 🗹 Al iniciar Iniciar Parar	
haldaemon corrienco Información 🗹 Al iniciar Iniciar Parar	
hcfpci parado Información 🗆 Al iniciar Iniciar Parar	
hsf parado Información 🗆 Al iniciar Iniciar Parad	7
httpd parado Información 🗸 Al iniciar Iniciar Parar	
ip6tables parado Información 🗹 Al iniciar Iniciar Parar	
Cancelar	Aceptar

Revise que siempre inicie



Aceptar

chivo Opciones Ayuda Habilitar o deshabilitar los servicios del sistema Servicios y demonios apmd parado Información Al iniciar Iniciar Parar avahi-daemon corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar bootlogd parado Información Al iniciar Iniciar Parar bootlogd parado Información Al iniciar Iniciar Parar crond corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar dc_server parado Información Al iniciar Iniciar Parar haldaemon corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar haf parado Información Al iniciar Iniciar Parar haf parado Información Al iniciar Iniciar Parar haf parado Información Al iniciar Iniciar Parar hafbalos parado Información Al iniciar Iniciar Parar	Cent	ro de control d	le Mandriva L	inux 2010.2 [t	oajo loca	lhost] (como	superusuario)	- 🗆 ×
Habilitar los servicios del sistema Servicios y demonios araa corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar apmd parado Información Al iniciar Iniciar Parar atd corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar avahi-daemon corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar bootlogd parado Información Al iniciar Iniciar Parar crond corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar dc_server parado Información Al iniciar Iniciar Parar haldaemon corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar hsf parado Información Al iniciar Iniciar Parar hsf parado Información Al iniciar Parar hsf parado Información Al iniciar Parar ip6tables parado Información Al iniciar Parar	chivo Opciones	Ayuda						
Servicios y demonios araa contendo Información Al iniciar Iniciar Parar apmd parado Información Al iniciar Iniciar Parar atd corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar avahi-daemon corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar bootlogd parado Información Al iniciar Iniciar Parar crond corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar dc_server parado Información Al iniciar Iniciar Parar haldaemon corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar haldaemon corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar Parar haff parado Información Al iniciar Iniciar Parar haff corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar haff parado Información Al iniciar Iniciar Parar	🜺 🕻 Habili	itar o deshab	ilitar los ser	vicios del sis	tema			
apmd parado Información Al iniciar Iniciar Parar atd corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar avahi-daemon corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar bootlogd parado Información Al iniciar Iniciar Parar bpalogin parado Información Al iniciar Iniciar Parar crond corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar dc_server parado Información Al iniciar Iniciar Parar dm corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar haldaemon corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar hsf parado Información Al iniciar Iniciar Parar httpd corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar			Ser	vicios y der	nonios			
apmdparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararatdcorriendoInformaciónAl iniciarIniciarPararavahi-daemoncorriendoInformaciónAl iniciarIniciarPararbootlogdparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararbpaloginparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararcrondcorriendoInformaciónAl iniciarIniciarParardc_serverparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararhaldaemoncorriendoInformaciónAl iniciarIniciarPararhsfparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararhttpdcorriendoInformaciónAl iniciarIniciarPararhaldaemoncorriendoInformaciónAl iniciarIniciarPararhsfparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararhttpdcorriendoInformaciónAl iniciarIniciarPararhttpdcorriendoInformaciónAl iniciarIniciarParar	aisa	comenuo	mornacion	 Armiciai 	iniciai	Faiai		
atdcorriendoInformaciónIniciarIniciarPararavahi-daemoncorriendoInformaciónAl iniciarIniciarPararbootlogdparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararbpaloginparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararcrondcorriendoInformaciónInformaciónAl iniciarIniciarParardc_serverparadoInformaciónInformaciónAl iniciarIniciarParardmcorriendoInformaciónAl niciarIniciarPararhaldaemoncorriendoInformaciónAl niciarIniciarPararhsfparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararhttpdcorriendoInformaciónAl iniciarIniciarPararip6tablesparadoInformaciónAl iniciarIniciarParar	apmd	parado	Información	🔲 Al iniciar	Iniciar	Parar		
avahi-daemoncorriendoInformaciónIniciarIniciarIniciarPararbootlogdparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararbpaloginparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararcrondcorriendoInformaciónAl iniciarIniciarParardc_serverparadoInformaciónAl niciarIniciarParardmcorriendoInformaciónAl niciarIniciarPararhaldaemoncorriendoInformaciónAl niciarIniciarPararhcfpciparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararhsfparadoInformaciónInformaciónIniciarPararhttpdcorriendoInformaciónAl iniciarIniciarPararhttpdparadoInformaciónAl iniciarIniciarParar	atd	corriendo	Información	🗹 Al iniciar	Iniciar	Parar		
bootlogdparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararbpaloginparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararcrondcorriendoInformaciónAl iniciarIniciarParardc_serverparadoInformaciónAl niciarIniciarParardmcorriendoInformaciónAl niciarIniciarPararhaldaemoncorriendoInformaciónAl niciarIniciarPararhsfparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararhsfparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararhttpdcorriendoInformaciónAl iniciarIniciarPararip6tablesparadoInformaciónAl iniciarIniciarParar	avahi-daemon	corriendo	Información	🗹 Al iniciar	Iniciar	Parar		
bpaloginparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararcrondcorriendoInformaciónAl iniciarIniciarParardc_serverparadoInformaciónAl niciarIniciarParardmcorriendoInformaciónAl niciarIniciarPararhaldaemoncorriendoInformaciónAl niciarIniciarPararhcfpciparadoInformaciónAl niciarIniciarPararhsfparadoInformaciónIniciarIniciarPararhttpdcorriendoInformaciónAl iniciarIniciarPararip6tablesparadoInformaciónAl iniciarIniciarParar	bootlogd	parado	Información	📃 Al iniciar	Iniciar	Parar		
crond corriendo Información ♀ Al iniciar Iniciar Parar dc_server parado Información ♀ Al iniciar Iniciar Parar dm corriendo Información ♀ Al iniciar Iniciar Parar haldaemon corriendo Información ♀ Al iniciar Iniciar Parar hcfpci parado Información ♀ Al iniciar Iniciar Parar hsf parado Información ♀ Al iniciar Iniciar Parar httpd corriendo Información ♀ Al iniciar Iniciar Parar	bpalogin	parado	Información	📄 Al iniciar	Iniciar	Parar		
dc_serverparadoInformaciónAl niciarIniciarParardmcorriendoInformaciónAl niciarIniciarPararhaldaemoncorriendoInformaciónAl niciarIniciarPararhcfpciparadoInformaciónAl niciarIniciarPararhsfparadoInformaciónIniciarIniciarPararhttpdcorriendoInformaciónAl niciarIniciarPararip6tablesparadoInformaciónAl niciarIniciarParar	crond	corriendo	Información	🗹 Al iniciar	Iniciar	Parar		
dmcorriendoInformaciónIniciarIniciarPararhaldaemoncorriendoInformaciónIniciarIniciarIniciarPararhcfpciparadoInformaciónAl iniciarIniciarPararhsfparadoInformaciónIniciarIniciarPararhttpdcorriendoInformaciónAl iniciarIniciarPararip6tablesparadoInformaciónAl iniciarIniciarParar	dc_server	parado	Información	🗹 Al niciar	Iniciar	Parar		
haldaemon corriendo Información ⊂ Al niciar Iniciar Parar hcfpci parado Información Al iriciar Iniciar Parar hsf parado Información Al iniciar Iniciar Parar httpd corriendo Información ⊂ Al iniciar Iniciar Parar	dm	corriendo	Información	🔽 Al niciar	Iniciar	Parar		
hcfpci parado Informació Al ir ciar Iniciar Parar hsf parado Información Iniciar Iniciar Parar httpd corriendo Información Información Iniciar Iniciar Parar ip6tables parado Información Información Información Iniciar Iniciar Parar	haldaemon	corriendo	Información	🔽 Al niciar	Iniciar	Parar		
hsf parado Información Iniciar Iniciar Parar httpd corriendo Información Información Al iniciar Iniciar Parar ip6tables parado Información Información Al iniciar Iniciar Parar	hcfpci	parado	Información	🗆 Al iniciar	Iniciar	Parar		
httpd corriendo Información Al iniciar Iniciar Parar ip6tables parado Información Al iniciar Iniciar Parar	hsf	parado	Información	🔲 🛛 İniciar	Iniciar	Parar		
ip6tables parado Información 🗹 Al iniciar Iniciar Parar	httpd	corriendo	Información	Al iniciar	Iniciar	Parar		
	ip6tables	parado	Información	🗹 Al iniciar	Iniciar	Parar		-

Cancelar

http://localhost/



🕹 Mozilla Firefox	- 🗆 ×
<u>A</u> rchivo <u>E</u> ditar <u>V</u> er <u>H</u> istorial <u>M</u> arcadores Herramien <u>t</u> as A <u>y</u> uda	
📀 📎 🔻 🥝 🍙 😭 ≽ http://localhost/	☆▼ Google 🔍
📷 Más visitados 🔻 🖕 Mandriva 🛸 Mandriva Store 🛸 Mandriva Expert 🛸 Community 🛸 Mar	ndriva Wiki 💽 Jamendo
🛠 http://localhost/ 🖶	▼
It works!	

Editar un HTML propio





Mi primer HTML



*Documento no guardado 1 - gedit	- 🗆 ×
Archivo Editar Ver Buscar Herramientas Documentos Ayuda	
📔 🕒 Abrir 👻 🏄 Guardar 🛛 🚍 🛛 🥱 Deshacer 🦽 🛛 💥 📮	
📄 *Documento no guardado 1 🗙	
<html> <head> <title> Mi primer Html </title> </head> <body> Hola, Mundo </body> </html>	sico
Texto plano ▼ Ancho de la tabulación: 8 ▼ Ln 8,	. Col 20 INS 🧹



2	*Documento no guardado 1 - gedit 🛛 🚽 🖂 🗙	
Archivo Editar Ve	er Buscar Herramientas Documentos Ayuda	
📔 🖪 Abrir 👻 🛛	📥 Guardar 🛛 🚍 🥱 Deshacer 📣 🐰 🖕 💼 🔍 📿 🥰	
📄 *Documento no g	guardado 1 🗶	
<html> <head> <title></title></head></html>		
	Suardar como ×	
Nombre:	index.html Nombrarlo index.html	
Guardar en la carpeta:	: 🖾 gramo 두	
Buscar otras carpeta	as N	
Codificación de caracte	eres: Configuración regional actual (UTF-8) 🜩 Final de línea: Unix/Linux 🛛 🖛 🥤	
	🔵 Cancelar 🛛 📥 Guardar	
	Texto plano ▼ Ancho de la tabulación: 8 ▼ Ln 8, Col 20 INS ⊿	



7	Guard	ar como	×
Nombre:	index.html		
Guardar en la carpeta:	🕅 gramo		=
▼ Buscar otras carpeta	S		
ا 🐻 gramo		Hay que crear la	Crear carpeta
Lugares	Nombre		10 Modificado
Q Buscar	🔯 Descargas		jueves
🕙 Usados recient	🛅 Documentos		jueves
🗟 gramo	🔯 Escritorio		lunes
🐻 Escritorio	🛅 Imágenes		jueves
📃 Sistema de arc	词 Música		jueves
🛅 Documentos	Plantillas		jueves
词 Música	🛅 tmp		16/03/10
🐻 Imágenes	🛅 Videos		jueves
🛅 Videos			
💿 Descargas			
🕂 Añadir 🗌 🗕 Quitar		То	dos los archivos 🛛 🔫
Codificación de caracte	res: Configuración regional actual (UTF-8)	∓ Final de línea: Unix/Lin	ux 🗧
			Cancelar 🛃 Guardar



1	1	Guardar como	
	Nombre:	index.html	
I.	Guardar en la carpeta:	a gramo	
	🗢 Buscar otras carpeta	s	
	📢 🐻 gramo		Grear carp
	Lugares	Nombre Tamaño	o Modificado
	🔍 Buscar	Teclee el nombre de la carpeta nueva Nombrarlo index.htr	ml 🧹
	🕙 Usados recient	🔯 Descargas	jueves
	🚮 gramo	Documentos	jueves
	🐻 Escritorio	🐻 Escritorio	lunes
	Sistema de arc	📷 Imágenes	jueves
	Documentos	🐻 Música	jueves
	Música	🛅 Plantillas	jueves
	🗟 Imágenes	🛅 tmp	16/03/10
	Till Videos	i Videos	jueves
	🐻 Descargas		
	🕂 Añadir 🛑 Quitar	Todos los a	rchivos
	Codificación de caracter	es: Configuración regional actual (UTF-8)	



7		Guardar como	
Nombre:	index.html		
Guardar en la carpeta:	🗟 gramo		₹
🔻 Buscar otras carpeta	s		
📢 🛅 gramo			Crear carpeta
Lugares	Nombre	Crear nueva carpeta y	Tamaño Modificado
Q Buscar	public_html	nombrarla public htm	
🕙 Usados recient	🔯 Descargas	nombrana pablic_nam	jueves
🗟 gramo	Documentos		unes la constanti de la consta
📷 Escritorio	Scritorio		lunes
🗐 Sistema de arc	Imagenes		jueves
🛅 Documentos	Musica		jueves
词 Música	in Plantilias		Jueves
🛅 Imágenes	imp		16/03/10
🛅 Videos	lo videos		jueves
💿 Descargas 🚽			~
🕂 Añadir 🗐 🖛 Quitar			Todos los archivos 🛛 🔫
Codificación de caracter	res: Configuración regional actual (UTF-8) 🗢 Final de línea: Unix/	/Linux 🔫
			🜔 Cancelar 🛛 🏄 Guardar



7	Guardar como	×
Nombre:	index.html	
Guardar en la carpeta:	public_html	Ŧ
▼ Buscar otras carpeta		
🗟 gramo 🛛 public_	ntml	Crear carpeta
Lugares	Nombre Tamaño Modifica	do
Q Buscar		
🕙 Usados recient		
🔚 gramo		
📷 Escritorio		
🗐 Sistema de arc		
🛅 Documentos	• • •	
词 Música		
🛅 Imágenes		
🛅 Videos		
🔯 Descargas 🚽		
🕂 Añadir 📄 Quitar		Todos los archivo
Codificación de caracter	es: Configuración regional actual (UTF-8) 🗧 Final de línea:	Unix/Linux =
		Cancelar 🛃 Guardar

gedit reconoce el código html



Archivo Editar Ver Buscar Herramientas Documentos Ayuda Participation Participation Participation Parti
P Abrir - Abri
index.html ≍
<head> <title> Mi primer Html </title> </head> <body> Hola, Mundo</body>
HTML ▼ Ancho de la tabulación: 8 ▼ Ln 8, Col 20 INS 🧹





Equi 🔍	Mi primer Html - Mozilla Fir	efox —		
Archivo Editar Ver Hist	orial <u>M</u> arcadores Herramien <u>t</u> as A <u>y</u> uda			
	کے http://localhost/~gramo/	Google [Sint Google]		
a pe 📷 Más visitados 🔻 🛸 Man gran	driva 📯 Mandriva Store 📯 Mandriva Expert 😭	- Community 🛸 Mandriva Wiki 💽 Jamend	0	
🗲 Mi primer Html	÷		▼	
Hola, Mundo				
tuali				
ower				
nirse				
1and			7224	
			Call.	
			PAN -	
Papel				
lapel				
Papel				
vapel				
apel				
lapel				
Listo				
Listo			Mandriva	

Mi primer PHP



Archivo Editar Ver Buscar Herramientas Documentos Ayuda Archivo Editar Ver Buscar Herramientas Documentos Ayuda Archivo Editar Ver Buscar International Second Se
<pre> Abrir & Guardar Guardar Survey Guardar Survey Survey</pre>
<pre>>>Documento no guardado 1 X </pre> <pre> </pre> </pre> </pre> </pre> <pre> <pre< td=""></pre<></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre></pre>
<pre><? \$titulo = "Mi primer documento php"; \$texto = "Hola, Mundo <hl>DESDE PHP!!!</hl>"; // \$pagina = "<html></html></pre>
<pre></pre>
rint spagina;
?>
Texto plano ▼ Ancho de la tabulación: 8 ▼ Ln 15, Col 57 INS

Almacenar como index.php



	Guardar como		~ >
Nombre:	index.php		
Guardar en la carpeta:	Dublic_html		=
∞ Buscar otras carpeta	s		
Garamo public_	html	Crear ca	arpeta
Lugares	Nombre Ta	amaño Modifica	ado 🚔
Q Buscar S Usados recient gramo Escritorio Sistema de arc Documentos Música Música Música Núdeos Descargas	index.html	.41 bytes 09:46	
🐥 Añadir 🛛 😑 Quitar	Todos lo	os archivos	-
Codificación de caracter	res: Configuración regional actual (UTF-8)		=
	Car	ncelar 🛛 📥 Gua	ardar

gedit también reconoce el código php



index.php (~/public_html) - gedit 🛛 🗖 🗆 🗙
Archivo Editar Ver Buscar Herramientas Documentos Ayuda
🏱 📠 Abrir 👻 🏄 Guardar 🛛 🔚 🥱 Deshacer 秒 🛛 🔏 🗐 😭 🔍 📿
🧃 index.php 🗶
<pre>c? stitulo = "Mi primer documento php"; stexto = "Hola, Mundo <hl>DESDE PHP!!!</hl>"; //</pre>
<pre><body> \$texto </body> /html>"; /</pre>
// \$pagina; />
PHP ▼ Ancho de la tabulación: 8 ▼ Ln 15, Col 57 INS _

index.php está por encima de index.html



🔮 Mi primer documento ph	p - MozillaFirefox 🚽 🗖 🗙
<u>A</u> rchivo <u>E</u> ditar <u>V</u> er <u>H</u> istorial <u>M</u> arcadores Herramien <u>t</u> as A <u>y</u>	uda
📀 📀 🔻 🥑 🍥 🍙 ≽ http://localhost/~gramo/	☆ 🔻 🛃 🕇 Google 🔍
📷 Más visitados 🔻 🛸 Mandriva 🛸 Mandriva Store 🛸 Mandriva E 🛸 Mi primer documento php 👘 🔒	Expert 🛸 Community 🛸 Mandriva Wiki 💽 Jamendo 🔻
Hola, Mundo	
DESDE PHP!!!	



Muchas Gracias

¿Preguntas?

ventas@skinait.com http://www.skinait.com