

TECN**TIC**

XIII TALLER PARA ESPECIALISTAS Y
ASISTENTES TECNOLÓGICOS 2018



PERÚ

Ministerio
de Educación

SERVIDOR ESCUELA LINUX v7 R3

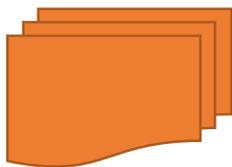
¿Qué es el Servidor de Escuela?



Es un equipo servidor que permite administrar la red local de un colegio entregando servicios locales Web, filtro de navegación y seguridad.

Brinda servicios de repositorio público local (offline), contenidos multimedia pedagógicos de nivel primaria y secundaria.

Descripción del sistema



Repositorio de Archivos



Fácil de instalar



Instalación Desatendida

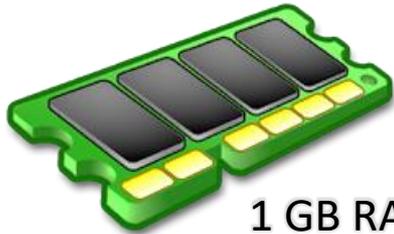


Estación de Trabajo



Recursos Educativos

Requerimientos Mínimos



1 GB RAM

TECNOTIC
TALLER PARA ESPECIALISTAS DE TECNOLOGÍAS Y ASISTENTES TECNOLÓGICOS

Servidor Escuela versión 7 R3
Sistema Base 64 bits

www.minedu.gob.pe



10 GB HD



PROCESADOR DE ARQUITECTURA x86-64 Bits



2 TARJETAS DE RED



Resolución 800x600

Descripción	Versión 6	Versión 7
Sistema Base	Fedora 14	CentOS 7
Creación y administración Cursos	Moodle 2.4	Moodle 3.1.3
Alojamiento de archivos	Owncloud 4.5	Owncloud 8.2
Ofimática	Libreoffice 4.3.5	Libreoffice 4.3.7
Base de datos	MySQL 5.1	MariaDB 5.5
Web	PHP 5.3	PHP 5.4
Web	HTTPD 2.2	HTTPD 2.4
Red	DnsMasq 2.52	DnsMasq 2.66
Red	Squid 3.1	Squid 3.3.8
Navegación	Mozilla	Mozilla 38.3.0
Control de aula	iTalc	iTalc 2.0.2



Linux
Personalizado

Productos Adicionales



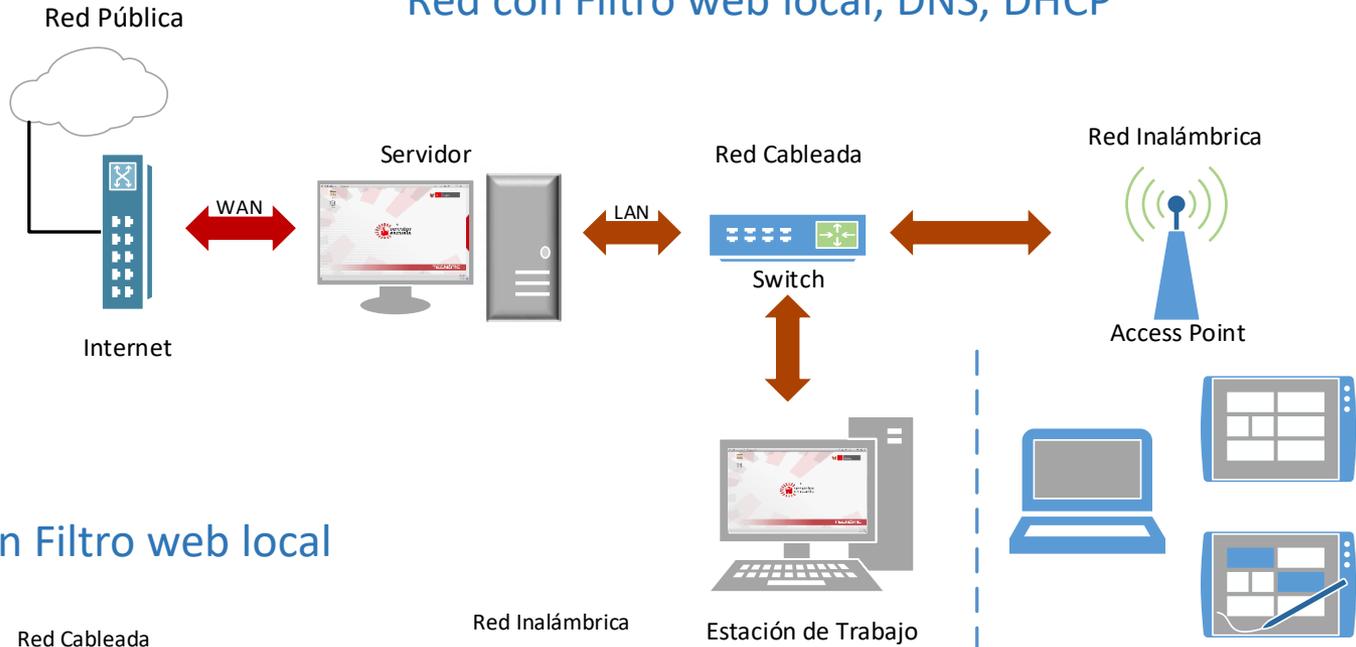
Plex

Descripción	Versión 7
Plex	1.7.5.4035
Google Chrome	51.0.2
TeamViewer	11
Sarg	2.3.10



Flexibilidad del Servidor

Red con Filtro web local, DNS, DHCP



Red sin Filtro web local



INSTALACIÓN

Menú principal de instalación



Instalación...



```
SE_v7_R3-1017
```

```
Iniciar sin Instalar  
Instalacion de una Estacion de Trabajo  
Instalacion de un Servidor  
Verificar el estado de la memoria RAM
```

```
Se instala el sistema configurado para emplearse como  
servidor, es decir, los servicios del sistema, aplicaciones del  
escritorio GNOME y otras configuraciones predefinidas
```

Proceso de carga para la instalación

```
Loading vmlinuz.....
```

```
Loading initrd.img....._
```

```
[ 0.121254] usbcore: registered new device driver usb
[ 0.122055] PCI: Using ACPI for IRQ routing
[ 0.122734] NetLabel: Initializing
[ 0.123000] NetLabel: domain hash size = 128
[ 0.123330] NetLabel: protocols = UNLABELED CIPSOv4
[ 0.123794] NetLabel: unlabeled traffic allowed by default
[ 0.123794] Switching to clocksource refined-jiffies
[ 0.131998] pnp: PnP ACPI init
[ 0.132008] ACPI: bus type PNP registered
[ 0.132872] pnp: PnP ACPI: found 4 devices
[ 0.132998] ACPI: bus type PNP unregistered
[ 0.139120] Switching to clocksource acpi_pm
[ 0.139631] NET: Registered protocol family 2
[ 0.139631] TCP established hash table entries: 16384 (order: 5, 131072 bytes)
)
[ 0.140054] TCP bind hash table entries: 16384 (order: 6, 262144 bytes)
[ 0.140345] TCP: Hash tables configured (established 16384 bind 16384)
[ 0.141053] TCP: reno registered
[ 0.141429] UDP hash table entries: 1024 (order: 3, 32768 bytes)
[ 0.142065] UDP-Lite hash table entries: 1024 (order: 3, 32768 bytes)
[ 0.142606] NET: Registered protocol family 1
[ 0.143144] pci 0000:00:00.0: Limiting direct PCI/PCI transfers
[ 0.151942] pci 0000:00:01.0: Activating ISA DMA hang workarounds
[ 0.153364] Unpacking initramfs...
```

Configuración del Disco Duro



PERÚ

INSTALACIÓN DE CENTOS 7

latam Help!

RESUMEN DE LA INSTALACIÓN

SECURITY

SOFTWARE

SISTEMA



DESTINO DE LA INSTALACIÓN
No se seleccionó ningún disco

No se seleccionó ningún disco



DESTINO DE LA INSTALACIÓN
No se seleccionó ningún disco



KDUMP
Kdump esta inhabilitado

Salir Empezar instalación

No tocaremos sus discos hasta que haga clic en 'Empezar instalación'.

 Complete los elementos marcados con este icono antes de continuar con el siguiente paso.

CANALES DE A

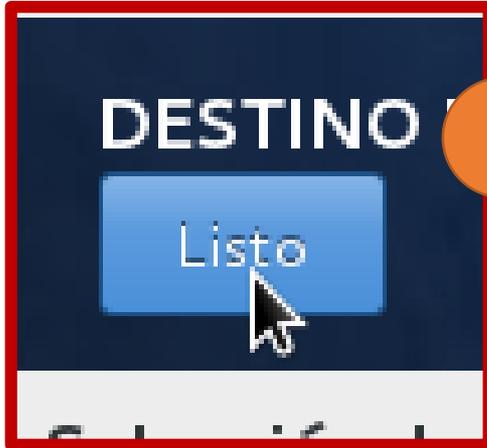
Inconvenie
Recursos Tec

(01) 615 - 5895

soporteiiiie@m

Oficina de
Informació

Destino de instalación



03



01

DESTINO DE LA INSTALACIÓN
INSTALACIÓN DE CENTOS 7

Listo
latam
Help!

50 GiB
✓

VMware Virtual disk
sda / 992.5 KiB libre

Los discos que se dejen aquí sin seleccionar no se tocarán.

Discos especializados y de red

Añadir un disco...

Los discos que se dejen aquí sin seleccionar no se tocarán.

Otras opciones de almacenamiento

Particionado

Configurar el particionado automáticamente.
 Voy a configurar las particiones.

Me gustaria crear espacio disponible adicional.

Cifrado

Cifrar mis datos. *Usted establecerá una frase de paso después.*

[Resumen completo del disco y el gestor de arranque...](#)

1 disco seleccionado; 50 GiB de capacidad; 992.5 KiB libre

Otras opciones de almacenamiento



02

Particionado

- Configurar el particionado automáticamente.
- Me gustaria crear espacio disponible adicional.

Iniciar instalación

The image shows the 'RESUMEN DE LA INSTALACIÓN' (Installation Summary) screen for CentOS 7. The interface is in Spanish. On the left, there is a red sidebar with the Peruvian coat of arms and the text 'PERÚ Ministerio de Educación'. Below this, there are links for 'CANALES DE ASISTENCIA', 'Inconvenientes', 'Recursos Técnicos', a phone icon with '(01) 615 - 5893', and an email icon with 'soporteieee@...'. At the bottom of the sidebar, it says 'Oficina de Información'. The main content area is titled 'RESUMEN DE LA INSTALACIÓN' and 'INSTALACIÓN DE CENTOS 7'. It includes a 'latam' keyboard layout selector and a 'Help!' button. The summary is organized into sections: 'SECURITY' with 'SECURITY POLICY' (Ningún perfil seleccionado), 'SOFTWARE' with 'ORIGEN DE INSTALACIÓN' (Medios locales), and 'SISTEMA' with 'DESTINO DE LA INSTALACIÓN' (Se seleccionó pa...ado automático), 'RED & NOMBRE DE EQUIPO' (No conectado), and 'Kdump es inhabilitado'. At the bottom, there are 'Salir' and 'Empezar instalación' buttons. A blue callout box with a white border highlights the 'Empezar instalación' button, with a mouse cursor pointing to it. The text inside the callout box says 'Empezar instalación' and 'No haga clic en "Empezar instalación".' Below the callout box, there is a note: 'No tocaremos sus discos hasta que haga clic en "Empezar instalación".'

Cargando la instalación

CONFIGURACIÓN INSTALACIÓN DE CENTOS 7

Help!

AJUSTES DE USUARIO

CONTRASEÑA DE ROOT
Contraseña de root establecida

CREACIÓN DE USUARIO
Se creará el usuario estudiante

Canales de Atención

Inconvenientes con Recursos Tecnológicos

(01) 615 - 5893

soporteiiee@m

Ajustando el entorno de instalación

Canales de Atención TI

Inconvenientes con Recursos Tecnológicos

(01) 615 - 5893

soporteiiee@minedu.gob.pe

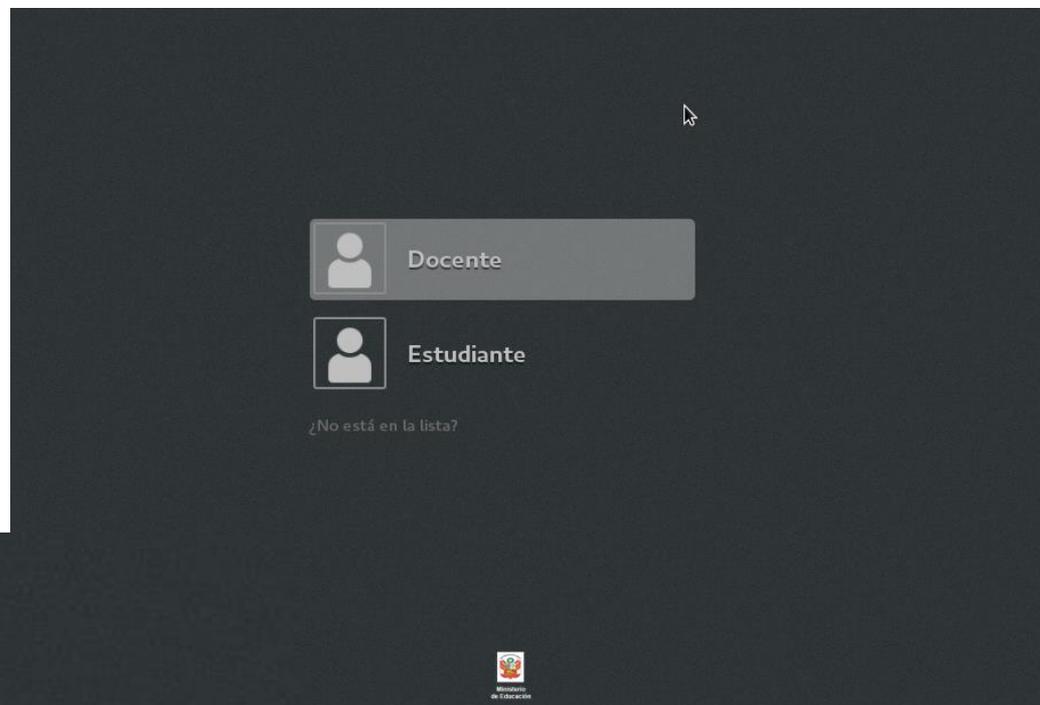
Quejas, reclamos y/o sugerencias

(01) 615 - 5866

serviciodecalidadti@minedu.gob.pe

Oficina de Información

Acceso al usuario



**Usuario:
Docente**

**Contraseña:
tecnotic**

Configuración post instalación (tipo de red)

Configuración Post-Instalación

Datos de la IE

Nombre de la IE

Código Modular de la IE Anexo Por defecto '0'

Ubicación

AIP CRT OTRO

Nº de Instalación

Primaria Secundaria Ambos

Región ▼

Provincia ▼

Distrito ▼

Opciones de Red

Tipo A : 1 Servicio WAN y 4 Servicios LAN (DHCP, DNS, Proxy y Filtro) - VSAT

Tipo B : 3 Servicios LAN (DNS, Proxy y Filtro) - COAR

Tipo C : Personalizar WAN y LAN - Otros (Comercial)

Llenar datos utilizando solo caracteres alfanuméricos (No utilizar "ñ", "Ñ" o acentos)

Seleccionar Tipo de Red

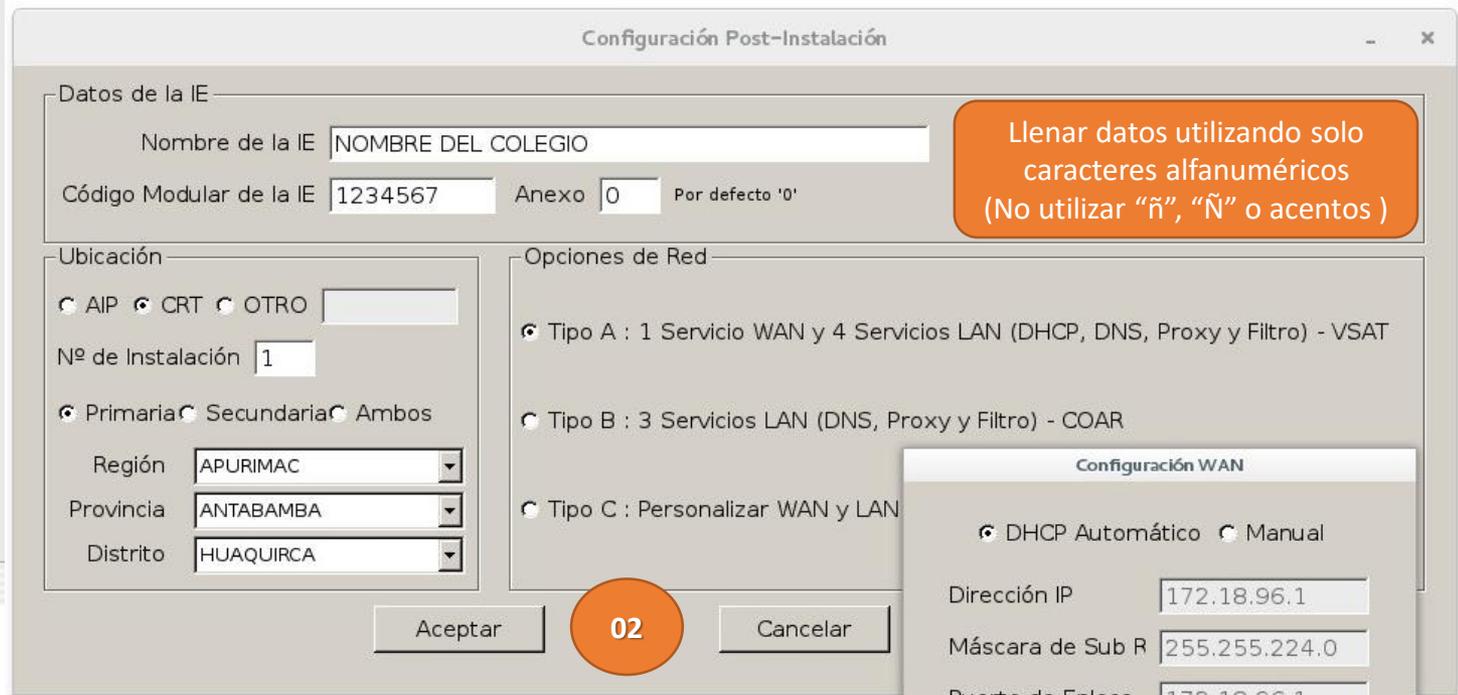
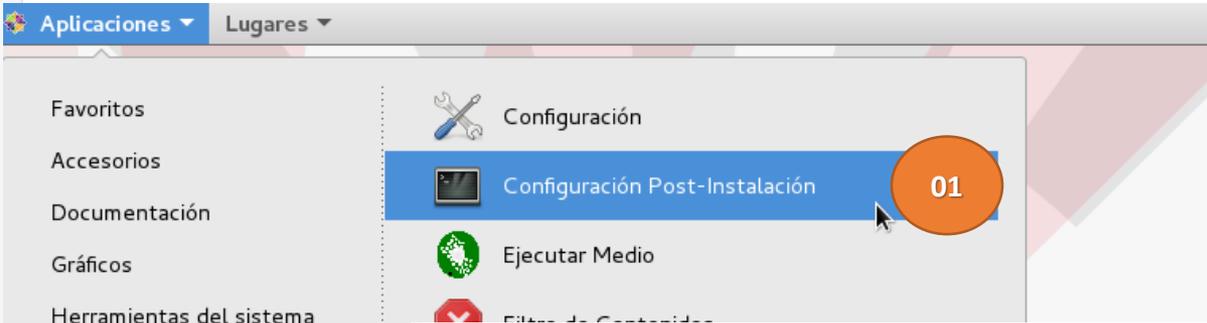
Llenada la información Hacer clic en Aceptar

Configurando Servidor Escuela

Configurando el portal del Servidor Escuela

Esperar que termine y clic en aceptar

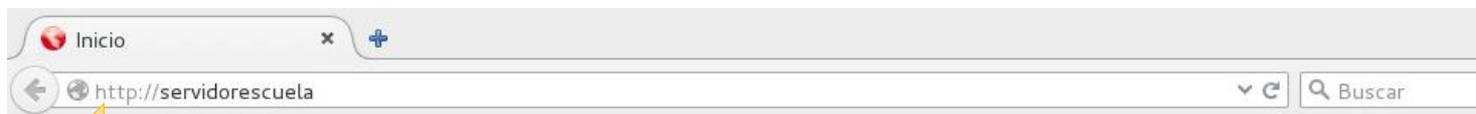
Configuración de los datos de la IE y opciones de red



Fondo de escritorio del Servidor de Escuela



Portal web integrado en el servidor con aplicaciones base



Ingresa desde el navegador de las estaciones de trabajo:

<http://servidorescuela/> ó
<http://servidorescuela.localdomain>

Servidor de Escuela

Aplicaciones y recursos educativos instalados



Aula Virtual

Repositorio Privado

Repositorio Público

Centro Multimedia



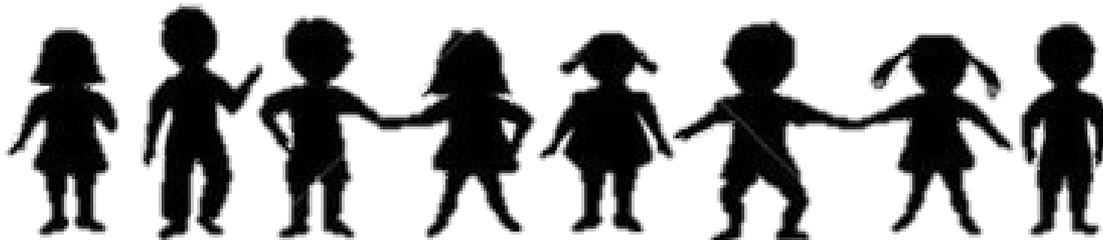
Ver Presentación



Subir Archivos

RECURSOS EDUCATIVOS

Discos de instalación de Recursos



Recurso Educativo - PERUEDUCA



Se incluyen recursos portables para niveles primaria y secundaria.

Los archivos se almacenan en:
/home/data/recursos-educativos-perueduca-2014



Recurso Educativo – Khan Academy



PerúEduca | Khan A. x

servidoresuola/khanacademy/

PERÚEDUCA
SISTEMA DIGITAL PARA EL APRENDIZAJE

KHANACADEMY

Khan Academy

Nivel: Secundaria
Serie: Matemática

Videos educativos para el área de Matemática.
Dirigido a docentes y estudiantes.

Colección: Khan Academy - S/MAT N° 01

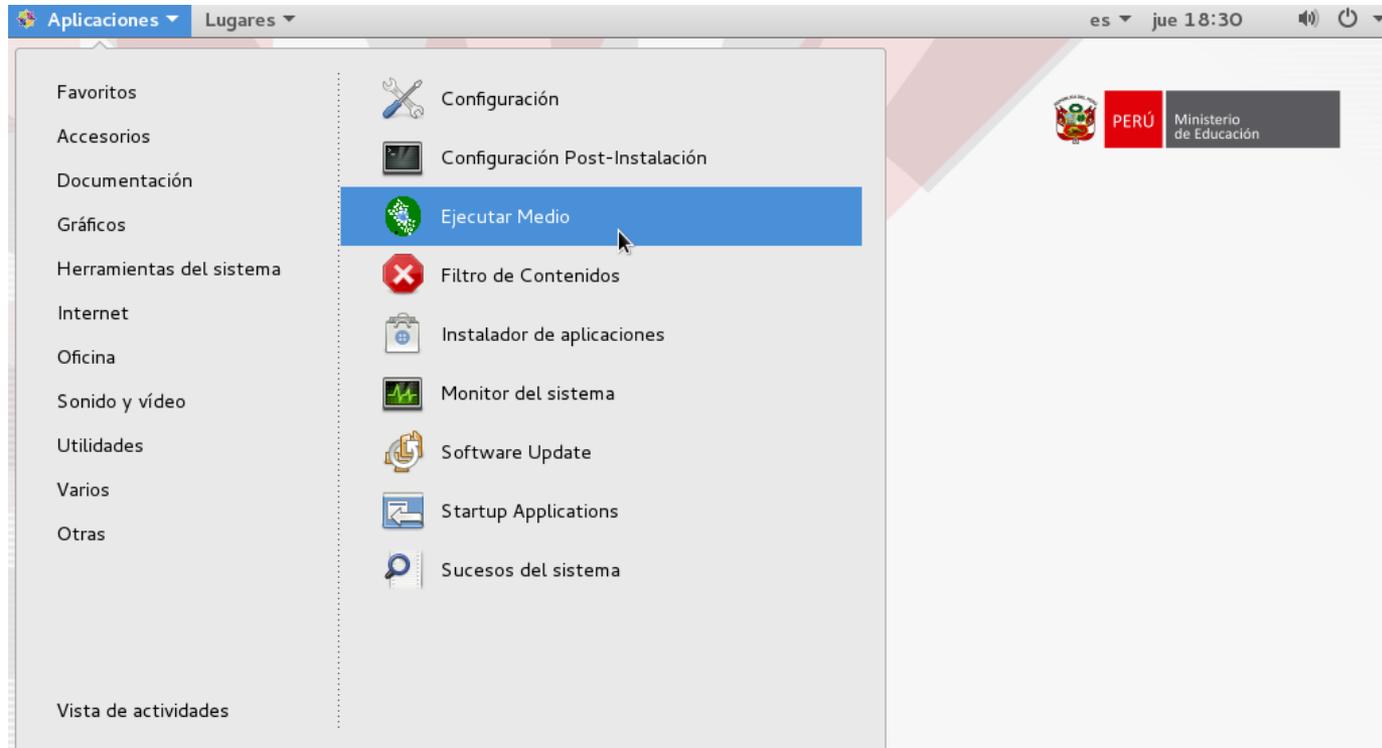
<p>Álgebra</p> <p>Videos sobre conceptos de Álgebra Básica a Álgebra 2.</p> <p>Ver videos</p>		<p>Aritmética</p> <p>Videos sobre conceptos y ejercicios de Aritmética.</p> <p>Ver videos</p>	
<p>Física</p> <p>Movimiento de proyectiles, mecánica, electricidad y magnetismo.</p> <p>Ver videos</p>		<p>Geometría</p> <p>Videos sobre conceptos y ejercicios de Geometría.</p> <p>Ver videos</p>	
<p>Trigonometría</p> <p>Videos y ejercicios en trigonometría.</p> <p>Ver videos</p>			

PERÚ Ministerio de Educación

PERÚ PROGRESO PARA TODOS

Copyright © 2014 Ministerio de Educación. Todos los derechos reservados.
 PerúEduca, Sistema digital para el aprendizaje.
 Teléfono: 0800-40210 | Correo: soporte@perueduca.pe | Sitio web: www.perueduca.pe

Proceso de instalación de Recursos Educativos



Instalación del contenido

Ejecutar medio

Ha elegido ejecutar un medio...por favor seleccione uno de la siguiente lista:

Ubicacion del script

PERUEDUCA2014P1

Cancelar

Aceptar

```
./PeruEduca/server/php/news.txt  
./PeruEduca/server/php/php-win.exe  
./PeruEduca/server/php/sqlite3.dll  
./PeruEduca/server/php/mysql.dll  
./PeruEduca/server/php/icu1x36.dll  
./PeruEduca/server/php/php.gif  
./PeruEduca/server/php/php5apache_hooks.dll  
./PeruEduca/server/php/php5apache2_2.dll  
./PeruEduca/server/php/sqlite3.exe  
./PeruEduca/server/php/php5apache_hooks.dll  
./PeruEduca/server/php/php5apache2_2.dll  
./PeruEduca/server/php/sqlite3.exe
```

Recursos Educativos PerúEduca...



Se terminó la instalación

Aceptar

Mover a la papelera

Redimensionar icono...

Restaurar el tamaño original de los íconos

Correo-e...

Copiar disco...

Comprobar disco...

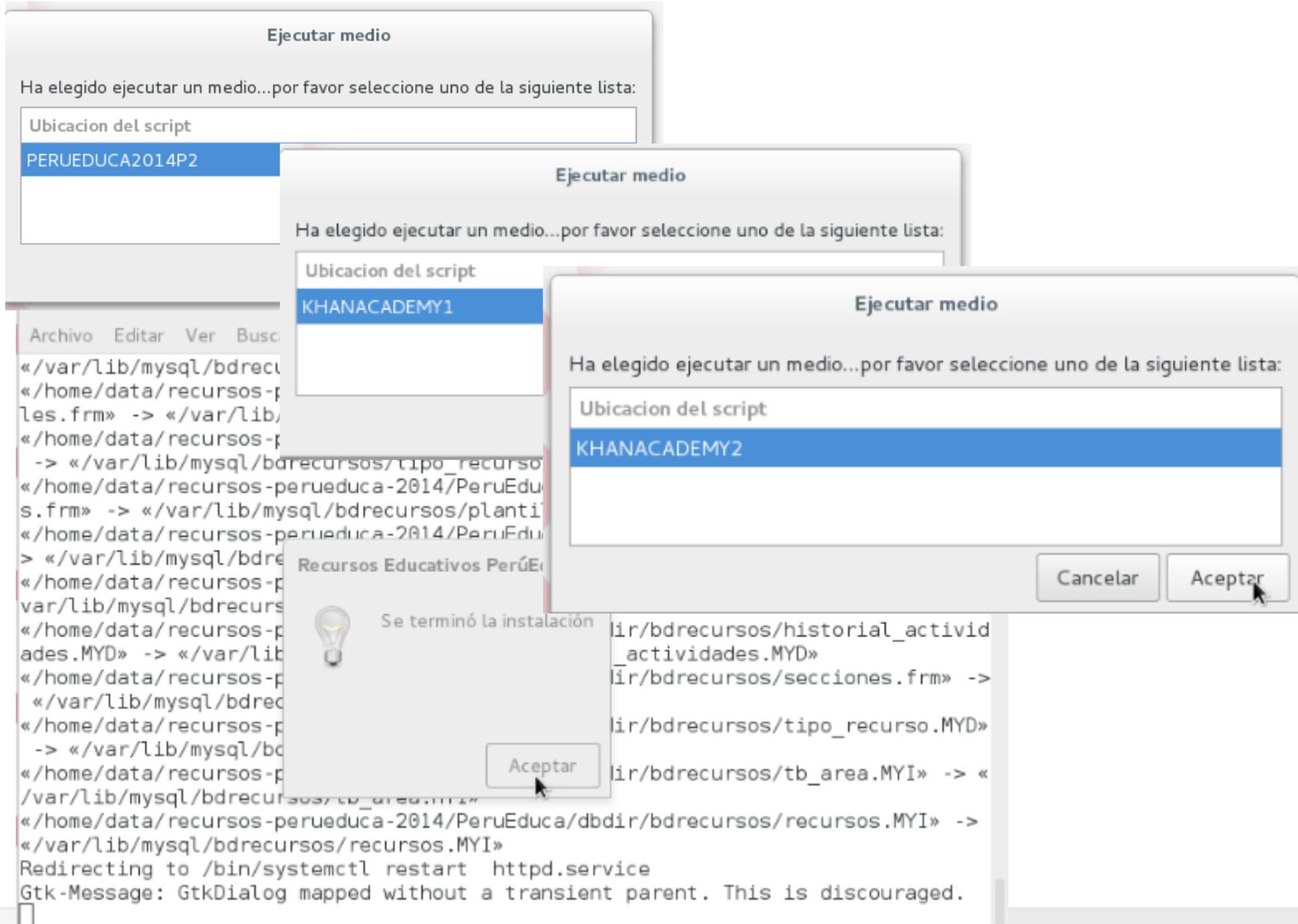
Comprimir...

Abrir en un terminal

Expulsar

Propiedades

Instalación del contenido



Ejecutar medio

Ha elegido ejecutar un medio...por favor seleccione uno de la siguiente lista:

Ubicacion del script

PERUEDUCA2014P2

Ejecutar medio

Ha elegido ejecutar un medio...por favor seleccione uno de la siguiente lista:

Ubicacion del script

KHANACADEMY1

Ejecutar medio

Ha elegido ejecutar un medio...por favor seleccione uno de la siguiente lista:

Ubicacion del script

KHANACADEMY2

Cancelar Aceptar

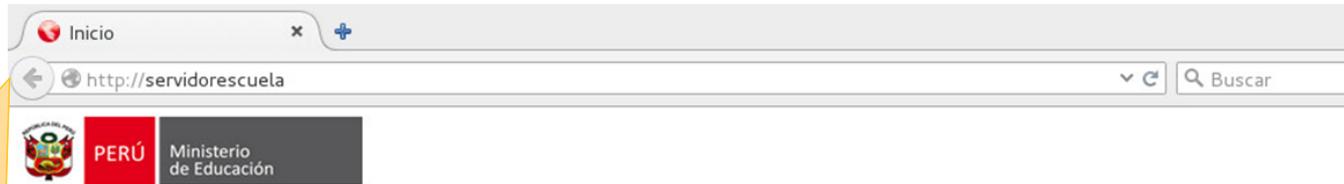
```

Archivo Editar Ver Busc
«/var/lib/mysql/bdrecu
«/home/data/recursos-p
les.frm» -> «/var/lib/
«/home/data/recursos-p
-> «/var/lib/mysql/bdrecursos/tipo_recurso
«/home/data/recursos-perueduca-2014/PeruEdu
s.frm» -> «/var/lib/mysql/bdrecursos/planti
«/home/data/recursos-perueduca-2014/PeruEdu
> «/var/lib/mysql/bdre
Recursos Educativos PerúE
«/home/data/recursos-p
var/lib/mysql/bdrecurs
«/home/data/recursos-p
ades.MYD» -> «/var/lib
«/home/data/recursos-p
«/var/lib/mysql/bdrec
«/home/data/recursos-p
-> «/var/lib/mysql/bc
«/home/data/recursos-p
/var/lib/mysql/bdrecursos/tb_area.myi»
«/home/data/recursos-perueduca-2014/PeruEduca/dbdir/bdrecursos/recursos.MYI» ->
«/var/lib/mysql/bdrecursos/recursos.MYI»
Redirecting to /bin/systemctl restart httpd.service
Gtk-Message: GtkDialog mapped without a transient parent. This is discouraged.
    
```

Se terminó la instalación

Aceptar

Portal web con los accesos a los recursos instalados



Ingresa desde el navegador de las estaciones de trabajo:

<http://servidoresescuela/> ó
<http://servidoresescuela.localdomain>

Servidor de Escuela

Aplicaciones y recursos educativos instalados



Aula Virtual

Repositorio Privado

Repositorio Público

Khan Academy

Recursos PerúEduca

Centro Multimedia

Luego de la instalación de los recursos, estos accesos aparecerán

Ver Presentación

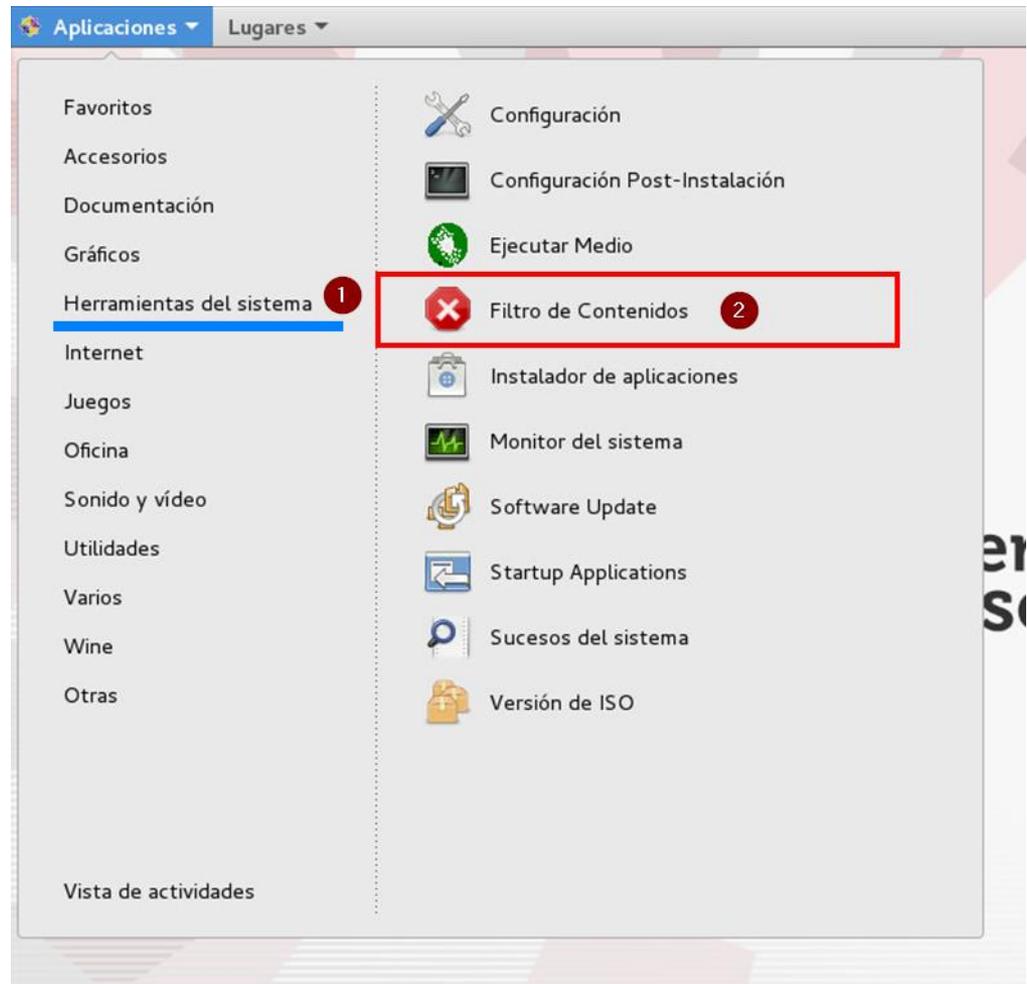
Subir Archivos

FILTRO DE CONTENIDOS

Administración del sistema

Filtro de contenidos

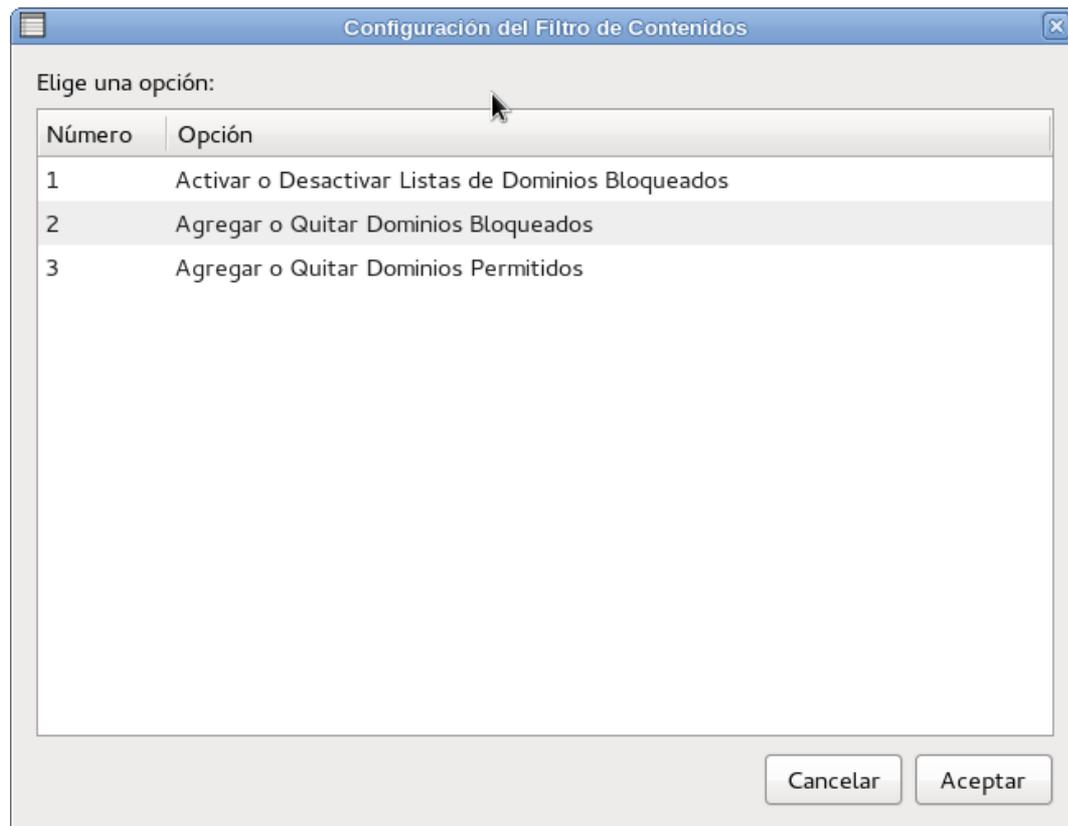
Para ingresar en la configuración del filtro de contenidos



Administración del sistema

Filtro de contenidos

Seleccionar la opción que necesite



Administración del sistema

Categorías de dominio

Al seleccionar la opción

**1. Activar o desactivar
categorías de dominios**

Configuración de Listas Bloqueadas

Seleccione las listas que desea bloquear.

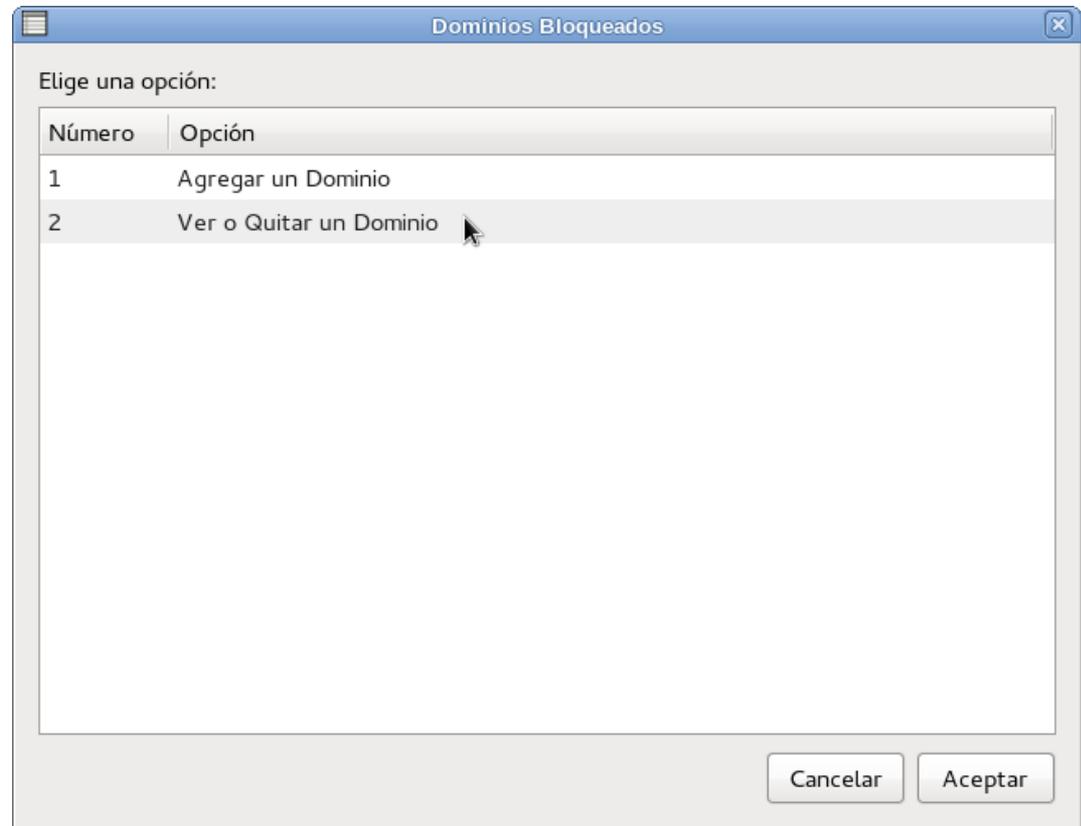
Bloquear	Lista
<input type="checkbox"/>	actualizaciones
<input type="checkbox"/>	adivnacion
<input type="checkbox"/>	agresivo
<input type="checkbox"/>	alcohol
<input type="checkbox"/>	alojamiento_de_imagenes
<input type="checkbox"/>	anonvpn
<input type="checkbox"/>	armas
<input type="checkbox"/>	automoviles
<input type="checkbox"/>	biblioteca
<input type="checkbox"/>	busqueda_de_trabajo
<input type="checkbox"/>	charlas
<input type="checkbox"/>	ciencia
<input type="checkbox"/>	citas
<input type="checkbox"/>	compras

Administración del sistema

Bloqueo / Desbloqueo por dominios

Al seleccionar la opción

2. Agregar o quitar dominios bloqueados

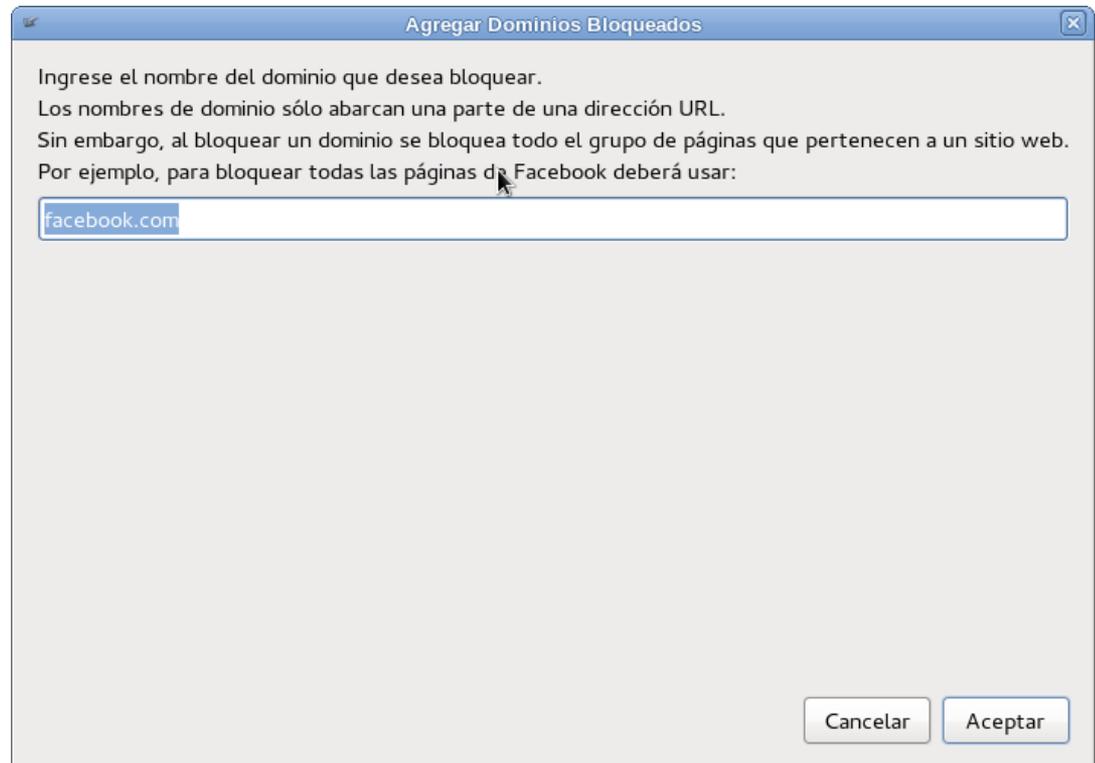


Administración del sistema

Filtro de contenidos

Al seleccionar la opción

2.1. Agregar un dominio



Agregar Dominios Bloqueados

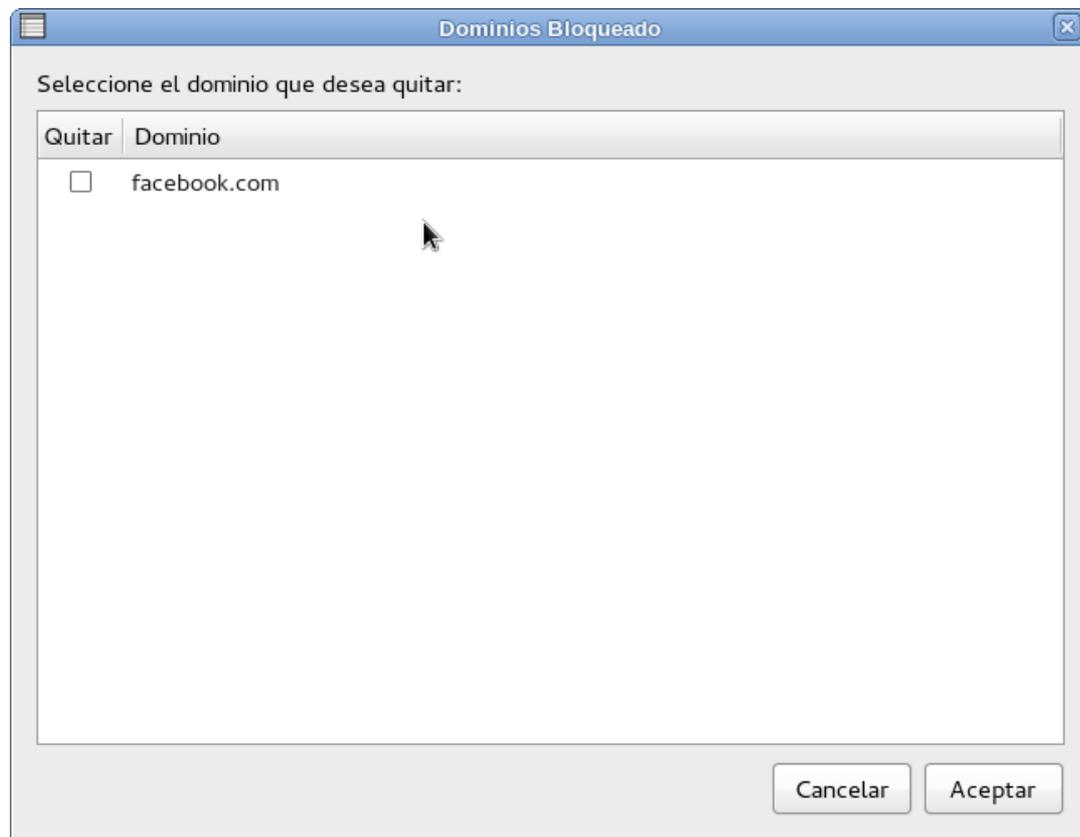
Ingrese el nombre del dominio que desea bloquear.
Los nombres de dominio sólo abarcan una parte de una dirección URL.
Sin embargo, al bloquear un dominio se bloquea todo el grupo de páginas que pertenecen a un sitio web.
Por ejemplo, para bloquear todas las páginas de Facebook deberá usar:

Cancelar Aceptar

Administración del sistema

Filtro de contenidos

Al seleccionar la opción
2.2. Ver o quitar dominio



APLICACIONES INTEGRADAS

Administración del sistema

Repositorio público

¿Cómo subir archivos al Repositorio público?



Aula Virtual 2.4

Repositorio Privado

Repositorio Público

Recursos PerúEduca



Ver Presentación



Subir Archivos

Administración del sistema

Repositorio público

Repositorio Público

Almacena tus archivos en el servidor

Seleccionar un archivo usando el botón Examinar



Examinar... No se ha seleccionado ningún archivo.



Volver al Inicio



Subir Archivos



Ver Archivos

Administración del sistema

Repositorio público

Almacena tus archivos en el servidor

Hacer clic en el botón
Subir Archivos



Archivo subido: 20150203_203413-Pantallazo.png

Examinar... No se ha seleccionado ningún archivo.



Volver al Inicio



Subir Archivos

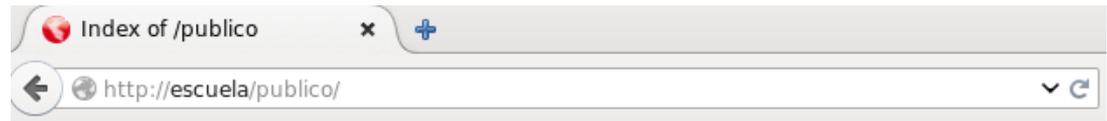


Ver Archivos

Administración del sistema

Repositorio público

Hacer clic en el botón
Ver Archivos



Index of /publico

<u>Name</u>	<u>Last modified</u>	<u>Size</u>	<u>Description</u>
 Parent Directory		-	
 20150203_203413-Pantallazo.png	03-Feb-2015 20:34	259K	

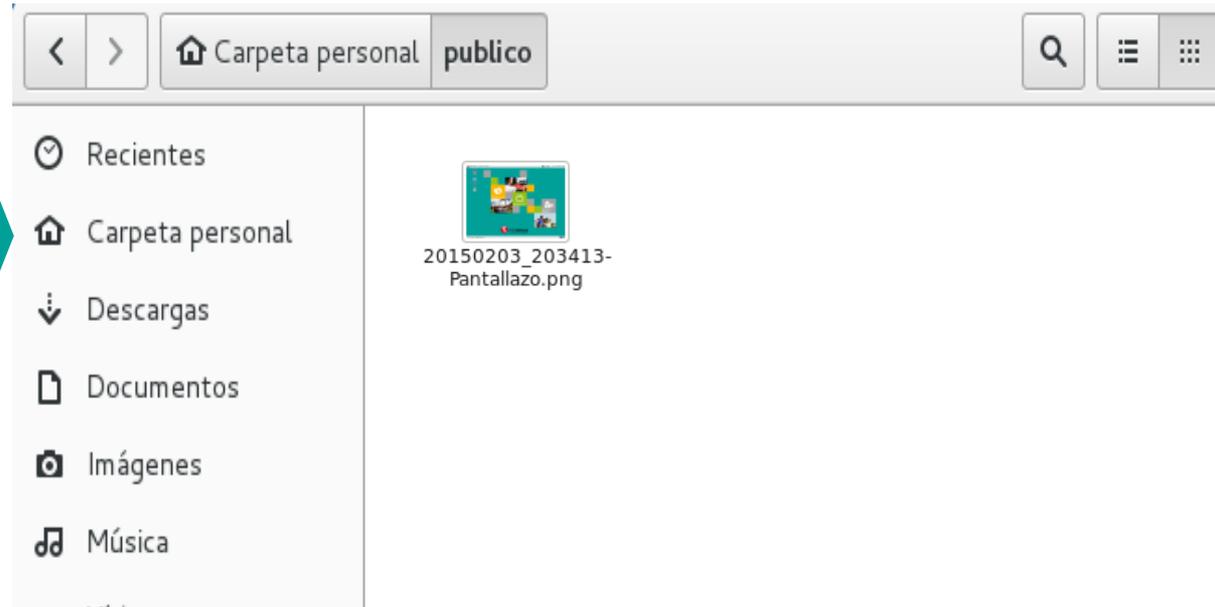
Apache/2.2.17 (Fedora) Server at escuela Port 80

Administración del sistema

Repositorio público

También se puede visualizar
o publicar los archivos en la
carpeta:

`/home/docente/publico`



Administración del sistema

Repositorio privado

¿Cómo ingresar en el
Repositorio privado?

Servidor de Escuela

Aplicaciones y recursos educativos instalados



Aula Virtual 2.4

Repositorio Privado

Repositorio Público

Recursos PerúEduca



Ver Presentación



Subir Archivos

ADMINISTRACIÓN DEL REPOSITORIO PRIVADO (OWNCLOUD)

Administración del sistema

Repositorio privado

Crear una cuenta de administrador

Nombre de usuario: administrador
Contraseña: webmedadmin



Nombre de usuario

Contraseña 

Administración del sistema

Repositorio privado

Crear usuarios

The screenshot shows the ownCloud web interface. At the top, there is a search bar with the text 'administrador' and a dropdown arrow. A yellow arrow labeled '1' points to this search bar. Below the search bar, a dark menu is open, showing options: 'Personal', 'Usuarios' (highlighted with a yellow arrow labeled '2'), 'Administración', 'Ayuda', and 'Cerrar la sesión'. The main content area displays a file list with columns for 'Nombre', 'Tamaño', and 'Fecha'. The list includes folders 'Documents' (35 kB) and 'Photos' (663 kB), and a file 'ownCloud_User_Manual.pdf' (3.5 MB, 'hace 21 horas'). Below these, a row is partially visible with a yellow arrow labeled '3' pointing to the folder icon, a yellow arrow labeled '4' pointing to the text '{carpetas} y {archivos}', and a yellow arrow labeled '5' pointing to the 'Tamaño' column.

Administración del sistema

Repositorio privado

Interfaz del usuario

1. Aplicaciones de Owncloud
2. Botones para crear carpetas y subir archivos
3. Búsqueda de archivos
4. Cerrar sesión
5. Opciones de archivo

Nombre de usuario	Nombre completo	Contraseña	Grupos	Group Admin for
administrador	administrador	admin	no group

Tamaño	Modificado
35 kB	hace 21 horas
663 kB	hace 21 horas
3.5 MB	hace 21 horas
4.1 MB	

Administración del sistema

Repositorio privado

The screenshot shows a cloud storage interface with a dark header bar. On the left, there are navigation options: 'Archivos', 'All files', 'Favoritos', 'Shared with you', 'Shared with others', and 'Shared by link'. A central menu is open, showing options: 'Subir', 'Archivo de texto', and 'Carpeta'. A yellow arrow labeled '1' points to the 'Archivo de texto' option. Below this, a green arrow labeled 'Subir archivos' points towards the interface. On the right, a 'Carga de archivos' window is open, showing a file list in the 'Imágenes' folder. A yellow arrow labeled '2' points to the 'Nombre' column header. The file list contains 13 items, all named 'Pantallazo-*.png', with columns for 'Nombre', 'Tamaño', and 'Modificado'.

Nombre	Tamaño	Modificado
Pantallazo.png	222,6 KiB	17:21
Pantallazo-1.png	237,7 KiB	17:21
Pantallazo-2.png	156,3 KiB	19:21
Pantallazo-3.png	81,7 KiB	19:21
Pantallazo-4.png	153,4 KiB	19:21
Pantallazo-5.png	518,6 KiB	19:21
Pantallazo-6.png	470,3 KiB	19:22
Pantallazo-7.png	187,4 KiB	19:23
Pantallazo-8.png	264,4 KiB	20:46
Pantallazo-9.png	232,2 KiB	21:52
Pantallazo-10.png	155,6 KiB	22:11
Pantallazo-11.png	141,9 KiB	22:12
Pantallazo-12.png	152,7 KiB	22:12
Pantallazo-13.png	157,5 KiB	22:12

Administración del sistema

Repositorio privado

Compartir archivos

Escribir el nombre de
usuario en el recuadro
Compartir con y luego
seleccionar el usuario

The screenshot shows a cloud storage interface with a dark header bar. On the left, there's a search bar with the text 'administrador'. Below the header, there's a navigation bar with a home icon, a plus sign, and a grid icon. The main content area shows a list of files and folders. The selected file is 'ownCloud_User_Manual.pdf', which is 3.5 MB and was uploaded 21 hours ago. The file is currently shared. To the right of the file list, there's a sharing panel with a search box for users, groups, or rooms. The sharing panel is currently set to 'Compartiendo' and shows the URL 'http://servidorescuela/owncloud/index'. There are also options to 'Proteger con contraseña' and 'Asignar fecha de vencimiento'.

Archivos ▾

administrador ▾

1 archivo ↓ Descargar 3.5 MB Borrar 🗑️

Documents

Photos

ownCloud_User_Manual.pdf Compartido

{carpetas} y {archivos}

ownCloud_User_Manual.pdf

★ 3.5 MB, hace 21 horas

Activities **Compartiendo** Versiones

Share with users, groups or remo ⓘ

Compartir vínculo

http://servidorescuela/owncloud/index

Proteger con contraseña

Asignar fecha de vencimiento

ADMINISTRACIÓN DE MOODLE

Administración del sistema

Aula Virtual

Cómo ingresar como administrador

Nombre de usuario:
admin

Contraseña:
Tecnotic_2016

AulaVirtual Usted no se ha identificado. [\(Entrar\)](#)
Español - Internacional (es) ▾

Navegación ☰ ☲

[Página Principal](#)

▶ [Cursos](#)

Cursos disponibles

No hay cursos en esta categoría

Usted no se ha identificado. [\(Entrar\)](#)



Calendario ☰ ☲

febrero 2015

Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb
	1	2	3	4	5	6
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28

AulaVirtual Usted no se ha identificado. [\(Entrar\)](#)
Español - Internacional (es) ▾

[Página Principal](#) ▶ [Entrar al sitio](#)

Usuarios registrados

Entre aquí usando su nombre de usuario y contraseña
(Las 'Cookies' deben estar habilitadas en su navegador) [?](#)

Nombre de usuario

Contraseña

Recordar nombre de usuario

[¿Olvidó su nombre de usuario o contraseña?](#)

Algunos cursos permiten el acceso de invitados

Administración del sistema

Aula Virtual

Usted se ha identificado como [Administrador AulaVirtual](#) (Salir)

Español - Internacional (es) ▾

AulaVirtual

Navegación

- [Página Principal](#)
- ▾ [Área personal](#)
- ▾ [Páginas del sitio](#)
- ▾ [Mi perfil](#)
- ▾ [Cursos](#)

Ajustes

- ▾ Ajustes de la página principal
 - [Activar edición](#)
 - [Editar ajustes](#)
 - ▾ [Usuarios](#)
 - ▾ [Filtros](#)
 - [Copia de seguridad](#)
 - [Restaurar](#)
 - ▾ [Banco de preguntas](#)
- ▾ [Ajustes de mi perfil](#)
- ▾ [Administración del sitio](#)

Cursos disponibles

No hay cursos en esta categoría

Calendario

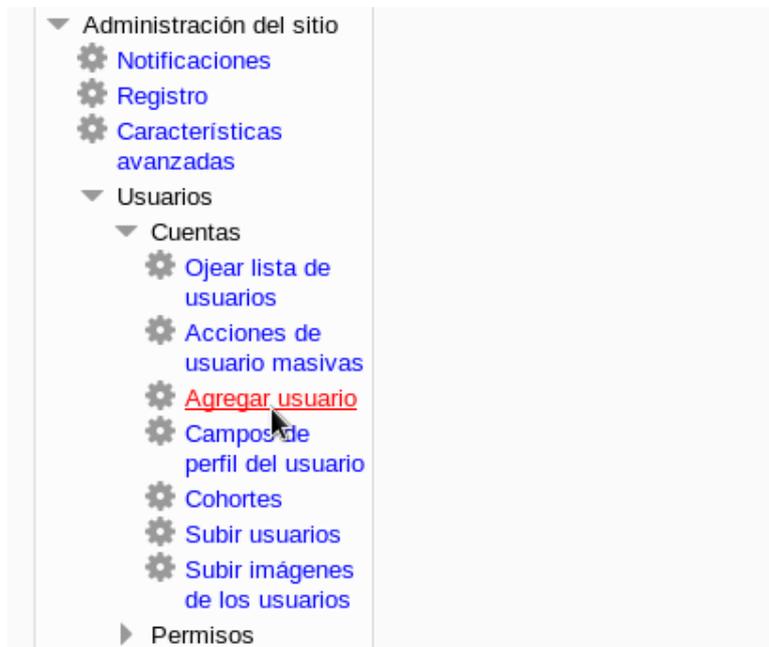
febrero 2015

Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28

Usted se ha identificado como [Administrador AulaVirtual](#) (Salir)

Administración del sistema

Aula Virtual



El usuario **administrador** permite agregar otros usuarios.

No se debe usar el usuario **administrador** para crear cursos.

Administración del sistema

Aula Virtual

[Página Principal](#) ► [Administración del sitio](#) ► [Usuarios](#) ► [Cuentas](#) ► [Agregar usuario](#)

Navegación

Página Principal

- Área personal
- Páginas del sitio
- Mi perfil
- Cursos

Ajustes

- ▼ Ajustes de la página principal
 - ✎ Activar edición
 - ⚙ Editar ajustes
 - Usuarios
 - ▼ Filtros
 - 🛡 Copia de seguridad
 - 🔄 Restaurar
 - Banco de preguntas
- Ajustes de mi perfil
- ▼ Administración del sitio
 - ⚙ Notificaciones
 - ⚙ Registro
 - ⚙ Características avanzadas
 - ▼ Usuarios

General

Nombre de usuario *	<input type="text" value="falfaro"/>
Escoger un método de identificación:	<input type="text" value="Cuentas manuales"/>
Cuenta de usuario suspendida	<input type="checkbox"/>
Nueva contraseña *	<input type="password" value="*****"/> <input type="checkbox"/> Desenmascarar
Forzar cambio de contraseña	<input type="checkbox"/>
Nombre *	<input type="text" value="Francisco"/>
Apellido(s) *	<input type="text" value="Alfaro Ponte"/>
Dirección de correo *	<input type="text" value="falfaro@minedu.gob.pe"/>
Mostrar correo	<input type="text" value="Mostrar mi dirección de correo sólo a mis compañeros de curso"/>
Formato de correo	<input type="text" value="Formato HTML"/>
Tipo de resumen de correo	<input type="text" value="Sin resumen (un correo por cada mensaje del foro)"/>
Subscripción automática al foro	<input type="text" value="Sí, cuando envíe un mensaje suscribame a ese foro"/>
Rastreo del foro	<input type="text" value="No: no registrar los mensajes que he visto"/>
Cuando edite texto	<input type="text" value="Usar el editor de HTML"/>

El nombre de usuario debe contener solo letras. Se recomienda usar la primera letra del nombre, seguido del primer apellido.

No se debe dejar espacios.

Completar al menos todos los campos con asterisco (*)

Administración del sistema

Aula Virtual

Opcional

Página web	<input type="text"/>
Número de ICQ	<input type="text"/>
ID Skype	<input type="text"/>
ID AIM	<input type="text"/>
ID Yahoo	<input type="text"/>
ID MSN	<input type="text"/>
Número de ID	<input type="text"/>
Institución	<input type="text"/>
Departamento	<input type="text"/>
Teléfono	<input type="text"/>
Teléfono móvil	<input type="text"/>
Dirección	<input type="text"/>

Finalmente, hacer clic en el botón
Crear usuario

Crear usuario

En este formulario hay campos obligatorios *.

 [Moodle Docs para esta página](#)

Usted se ha identificado como **Administrador AulaVirtual (Salir)**

[Página Principal](#)

Administración del sistema

Aula Virtual

[Página Principal](#) ▶ [Administración del sitio](#) ▶ [Usuarios](#) ▶ [Cuentas](#) ▶ [Ojea lista de usuarios](#)

Activar la edición de bloques

Navegación

[Página Principal](#)

- [Área personal](#)
- ▶ [Páginas del sitio](#)
- ▶ [Mi perfil](#)
- ▶ [Cursos](#)

Marcas del administrador

[Marcar esta página](#)

Ajustes

- ▶ [Ajustes de mi perfil](#)
- ▼ [Administración del sitio](#)
 - ⚙ [Notificaciones](#)
 - ⚙ [Registro](#)
 - ⚙ [Características avanzadas](#)
- ▼ [Usuarios](#)
 - ▼ [Cuentas](#)
 - ⚙ [Examinar lista de usuarios](#)
 - ⚙ [Acciones de usuario masivas](#)
 - ⚙ [Agregar un usuario](#)
 - ⚙ [Preferencias](#)

2 Usuarios

Nuevo filtro

Nombre completo del usuario

contiene

Añadir filtro

* [Mostrar Avanzadas](#)

[Agregar usuario](#)

Nombre / Apellido(s)	Dirección de correo	Ciudad	País	Último acceso	Editar
Administrador AulaVirtual	admin@perueduca.pe	Lima	Perú	2 segundos	⚙
Francisco Alfaro Ponte	falfaro@minedu.gob.pe	Lima	Perú	Nunca	✕ 👁 ⚙

[Agregar usuario](#)

Aparecerá la lista de usuarios creados

Administración del sistema

Aula Virtual

Ajustes [-] [+]

- ▶ Ajustes de mi perfil
- ▼ Administración del sitio
 - ⚙ Notificaciones
 - ⚙ Registro
 - ⚙ Características avanzadas
- ▼ Usuarios
 - ▶ Cuentas
 - ▼ Permisos
 - ⚙ Políticas del usuario
 - ⚙ Administradores del sitio
 - ⚙ Definir roles
 - ⚙ Asignar roles globales
 - ⚙ Compruebe los permisos del sistema
 - ⚙ Informe de permisos
 - ⚙ Tareas de rol no compatible

Nombre / Apellido(s)	Dirección de correo	Ciudad	País	Último acceso	Editar
Administrador AulaVirtual	admin@perueduca.pe	Lima	Perú	2 segundos	⚙
Francisco Alfaro Ponte	falfaro@minedu.gob.pe	Lima	Perú	Nunca	✕ 👁 ⚙

Agregar usuario

Por defecto, los usuarios nuevos no tienen permisos para crear cursos virtuales. Para modificar permisos ir a **Asignar roles globales**.

Administración del sistema

Aula Virtual

AulaVirtual

Usted se ha identificado como [Administrador AulaVirtual](#) (Salir)[Página Principal](#) ▶ [Administración del sitio](#) ▶ [Usuarios](#) ▶ [Permisos](#) ▶ [Asignar roles globales](#)[Activar la edición de bloques](#)

Navegación

[Página Principal](#)

- [Área personal](#)
- ▶ [Páginas del sitio](#)
- ▶ [Mi perfil](#)
- ▶ [Cursos](#)

Marcas del administrador

[Marcar esta página](#)

Ajustes

- ▶ [Ajustes de mi perfil](#)
- ▼ [Administración del sitio](#)
 - ⚙ [Notificaciones](#)
 - ⚙ [Registro](#)
 - ⚙ [Características](#)

Asignar roles en Sistema ?

¡ATENCIÓN! Cualquier rol que asigne desde esta página se aplicará a los usuarios asignados en todo el sitio, incluyendo la página principal y todos los cursos.

Por favor, seleccione un rol a asignar

Rol	Descripción	Usuarios con rol
Gestor		0
Creador de curso		0

Seleccionar el rol:
Creador de curso

Administración del sistema

Aula Virtual

[Página Principal](#) ▶ [Administración del sitio](#) ▶ [Usuarios](#) ▶ [Permisos](#) ▶ [Asignar roles globales](#)

Activar la edición de bloques

Navegación

Página Principal

- [Área personal](#)
- ▶ [Páginas del sitio](#)
- ▶ [Mi perfil](#)
- ▶ [Cursos](#)

Marcas del administrador

[Marcar esta página](#)

Ajustes

- ▶ [Ajustes de mi perfil](#)
- ▼ [Administración del sitio](#)
 - ⚙ [Notificaciones](#)
 - ⚙ [Registro](#)
 - ⚙ [Características avanzadas](#)
- ▼ [Usuarios](#)
 - ▶ [Cuentas](#)
 - ▼ [Permisos](#)
 - ⚙ [Políticas del usuario](#)
 - ⚙ [Administradores](#)

Asignar rol 'Creador de curso' en Sistema ?

¡ATENCIÓN! Cualquier rol que asigne desde esta página se aplicará a los usuarios asignados en todo el sitio, incluyendo la página principal y todos los cursos.

Usuarios existentes

Ninguno

Buscar

Opciones de búsqueda ▶

Usuarios potenciales

Usuarios potenciales (2)

[Francisco Alfaro Ponte \(falfaro@minedu.gob.pe\)](#)

[Administrador AulaVirtual \(admin@peruedu.gob.pe\)](#)

◀

▶

Buscar

En usuarios potenciales, seleccionar los usuarios que van a ser **creadores de curso** y hacer clic en **Agregar**.

Administración del sistema

Aula Virtual

[Página Principal](#) ▶ [Administración del sitio](#) ▶ [Usuarios](#) ▶ [Permisos](#) ▶ [Asignar roles globales](#)

Activar la edición de bloques

Navegación

[Página Principal](#)

- [Área personal](#)
- ▶ [Páginas del sitio](#)
- ▶ [Mi perfil](#)
- ▶ [Cursos](#)

Marcas del administrador

[Marcar esta página](#)

Ajustes

- ▶ [Ajustes de mi perfil](#)
- ▼ [Administración del sitio](#)
 - ⚙ [Notificaciones](#)
 - ⚙ [Registro](#)
 - ⚙ [Características avanzadas](#)
- ▼ [Usuarios](#)
 - ▶ [Cuentas](#)
 - ▼ [Permisos](#)
 - ⚙ [Políticas del usuario](#)
 - ⚙ [Administradores](#)

Asignar rol 'Creador de curso' en Sistema ?

¡ATENCIÓN! Cualquier rol que asigne desde esta página se aplicará a los usuarios asignados en todo el sitio, incluyendo la página principal y todos los cursos.

Usuarios existentes

Usuarios existentes (1)

Francisco Alfaro Ponte (falfaro@minedu.gob

← Agregar

Los creadores de curso aparecerán en el lado izquierdo.

Buscar

Opciones de búsqueda ▶

Usuarios potenciales

Usuarios potenciales (1)

Administrador AulaVirtual (admin@peruedu

Quitar ▶

Buscar

Administración del sistema

Aula Virtual

[Página Principal](#) ▶ [Administración del sitio](#) ▶ [Usuarios](#) ▶ [Permisos](#) ▶ [Asignar roles globales](#)

Activar la edición de bloques

Navegación

[Página Principal](#)

- [Área personal](#)
- ▶ [Páginas del sitio](#)
- ▶ [Mi perfil](#)
- ▶ [Cursos](#)

Marcas del administrador

[Marcar esta página](#)

Ajustes

- ▶ [Ajustes de mi perfil](#)
- ▼ [Administración del sitio](#)
 - ⚙ [Notificaciones](#)
 - ⚙ [Registro](#)
 - ⚙ [Características avanzadas](#)
- ▼ [Usuarios](#)
 - ▶ [Cuentas](#)
 - ▼ [Permisos](#)
 - ⚙ [Políticas del usuario](#)
 - ⚙ [Administradores](#)

Asignar rol 'Creador de curso' en Sistema ?

¡ATENCIÓN! Cualquier rol que asigne desde esta página se aplicará a los usuarios asignados en todo el sitio, incluyendo la página principal y todos los cursos.

Usuarios existentes

Usuarios existentes (1)

Francisco Alfaro Ponte (falfaro@minedu.gob

← Agregar

Los creadores de curso aparecerán en el lado izquierdo.

Buscar

Opciones de búsqueda ▶

Usuarios potenciales

Usuarios potenciales (1)

Administrador AulaVirtual (admin@peruedu

Quitar ▶

Buscar

Administración del sistema

Aula Virtual

[Página Principal](#) ► Entrar al sitio

Usuarios registrados

Entre aquí usando su nombre de usuario y contraseña
(Las 'Cookies' deben estar habilitadas en su navegador) ?

Nombre de usuario

Contraseña

Recordar nombre de usuario

[¿Olvidó su nombre de usuario o contraseña?](#)

Algunos cursos permiten el acceso de invitados

Usted no se ha identificado.

Al ingresar con el usuario creador de curso...

Administración del sistema

Aula Virtual

AulaVirtual

Usted se ha identificado como [Francisco Alfaro Ponte](#) (Salir)

Español - Internacional (es) ▾

Navegación



Página Principal

- ▣ Área personal
- ▶ Páginas del sitio
- ▶ Mi perfil
- ▶ Cursos

Ajustes



- ▶ Ajustes de mi perfil
- ▶ Administración del sitio

Mis cursos

No hay cursos en esta categoría

Agregar un nuevo curso

Calendario



febrero 2015

Dom	Lun	Mar	Mié	Jue	Vie	Sáb
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28

...únicamente tendrá la posibilidad de crear cursos y matricular usuarios ya creados por el administrador.

Usted se ha identificado como [Francisco Alfaro Ponte](#) (Salir)

Administración del sistema

Aula Virtual

Editar la configuración del curso

General

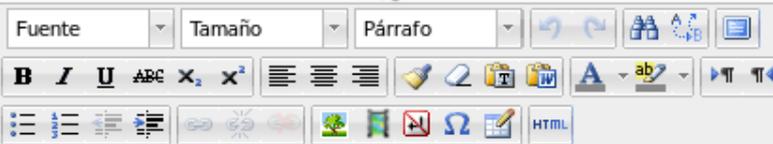
Categoría  Miscelánea 

Nombre completo
del curso*  Redes de computadoras 1

Nombre corto del
curso*  Redes de computadoras 1

Número ID del
curso 

Resumen del curso

Ruta: p

Al agregar un nuevo curso, complete los campos solicitados. Lo que aparece con asterisco (*) es obligatorio.

Administración del sistema

Aula Virtual

Redes de computadoras 1

Usted se ha identificado como [Francisco Alfaro Ponte](#) (Salir)

Español - Internacional (es) ⌵

[Página Principal](#) ▶ [Mis cursos](#) ▶ [Miscelánea](#) ▶ [Redes de computadoras 1](#)

Activar edición

Navegación

[Página Principal](#)

- [Área personal](#)
- ▶ [Páginas del sitio](#)
- ▶ [Mi perfil](#)
- ▼ [Curso actual](#)
 - ▼ **Redes de computadoras 1**
 - ▶ [Participantes](#)
 - ▶ [Informes](#)
 - ▶ [General](#)
 - ▶ [Mis cursos](#)

Ajustes

- ▼ [Administración del curso](#)
 - ✎ [Activar edición](#)
 - ⚙ [Editar ajustes](#)
 - ▶ [Usuarios](#)



Novedades

4 de febrero - 10 de febrero

11 de febrero - 17 de febrero

18 de febrero - 24 de febrero

25 de febrero - 3 de marzo

4 de marzo - 10 de marzo

11 de marzo - 17 de marzo

18 de marzo - 24 de marzo

25 de marzo - 31 de marzo

1 de abril - 7 de abril

8 de abril - 14 de abril

Buscar en los foros

Ir

[Búsqueda avanzada](#) ?

Últimas noticias

[Añadir un nuevo tema...](#)
(Sin novedades aún)

Eventos próximos

Finalmente, se muestra el contenido del curso, donde podrá agregar los recursos que le corresponde a cada semana, primero necesitará hacer clic en: **Activar edición.**

ADMINISTRACIÓN DE PLEX

Servidor de Escuela

Aplicaciones y recursos educativos instalados



Aula Virtual

Repositorio Privado

Repositorio P...

01

Centro Multimedia



03

Plex Pass

Enhance your Plex experience with exclusive premium features



Mobile Sync

Enjoy your media offline on Android, iOS, and Windows devices



Trailers & Extras

See movie trailers, cast interviews, and other bonus features



Cloud Sync

Sync media to the cloud and enjoy it anywhere there's internet



Exclusive Forum Access

Let your voice be heard in special members-only forums



Camera Upload

Sync photos from your mobile devices to Plex Media Server

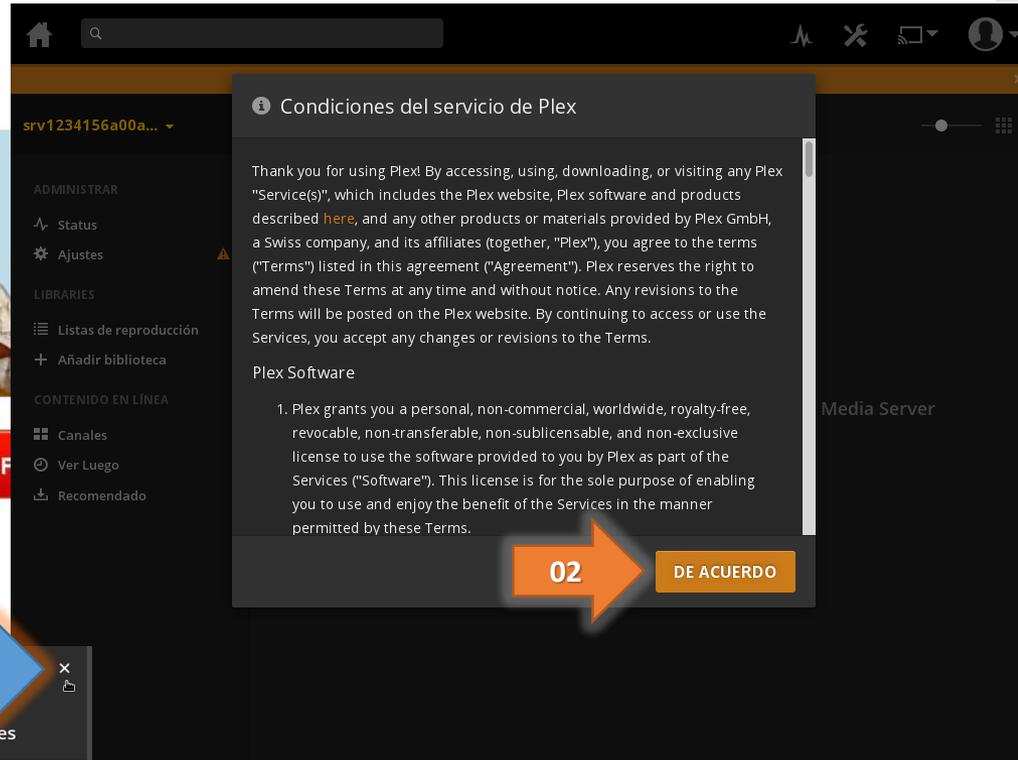


Gracenote Music Magic

Song identification, album reviews, artist bios, and Plex Mix playlists

...plus more exclusive features!

Subscribe today — or give Plex Pass as a gift!



1. Clic en "Centro Multimedia"
2. Clic en "De acuerdo"
3. Clic en la "x" para cerrar

Configuración del PLEX

PLEX

Server Setup

Nombre Biblioteca de medios Finish

Great, we found a server!

Give it a friendly name to help identify it in Plex apps and on your network.

srv1234156a00aip01domain

Allow me to access my media outside my home

Plex will attempt to automatically configure your network to allow access to your Plex Media Server from Plex apps outside your home.

01 SIGUIENTE

PLEX

Server Setup

Nombre Biblioteca de medios Finish

Organiza tus medios

Plex organiza tus medios en bibliotecas. Puedes añadir tantas bibliotecas como quieras, y puedes tener varias bibliotecas del mismo tipo.

03 AÑADIR BIBLIOTECA

VOLVER SIGUIENTE

Configuración del PLEX

The image shows a two-step configuration process for adding a library to Plex. The first step, labeled '01', shows the 'Seleccionar tipo' (Select type) screen where 'Videos Caseros' (Home Videos) is highlighted with a white circle. The second step, labeled '02', shows the 'Nombre' (Name) field set to 'Videos Caseros' and the 'Idioma' (Language) dropdown set to 'None'. A 'SIGUIENTE' (Next) button is visible at the bottom. A second, larger screenshot labeled '04' shows the 'Añadir carpetas a la biblioteca' (Add folders to library) screen, where the 'BUSQUE CARPETA MULTIMEDIA' (Search for multimedia folder) button is highlighted with a blue arrow.

01

Selecciona tu tipo de biblioteca

Películas Series de TV Música Fotos

Videos Caseros

Nombre Videos Caseros Idioma None

02

04

BUSQUE CARPETA MULTIMEDIA

CANCELAR AÑADIR BIBLIOTECA

CANCELAR SIGUIENTE

Configuración del PLEX

/home/biblioteca-plex

01 → home

02 → biblioteca-plex

03 → AÑADIR BIBLIOTECA

Añadir Carpeta

/home

plex

/

hugepages

mqueue

home

boot

biblioteca-plex

docente

estudiante

var-www

+ Añadir a la biblioteca

Seleccionar tipo

Añadir carpetas

Avanzado

Añadir carpetas a la biblioteca

/home/biblioteca-plex

BUSQUE CARPETA MULTIMEDIA

Ayúdanos siguiendo [nuestra gúfa](#) para nombrar y organizar tus archivos.

CANCELAR

AÑADIR BIBLIOTECA

Configuración PLEX

Server Setup

Nombre Biblioteca de medios Finish

Organiza tus medios

Plex organiza tus medios en bibliotecas. Puedes añadir tantas bibliotecas como quieras, y puedes tener varias bibliotecas del mismo tipo.

AÑADIR BIBLIOTECA

- Videos
- Caseros

01 **SIGUIENTE**

Server Setup

Nombre Biblioteca de medios Finish

GET PLEX APPS

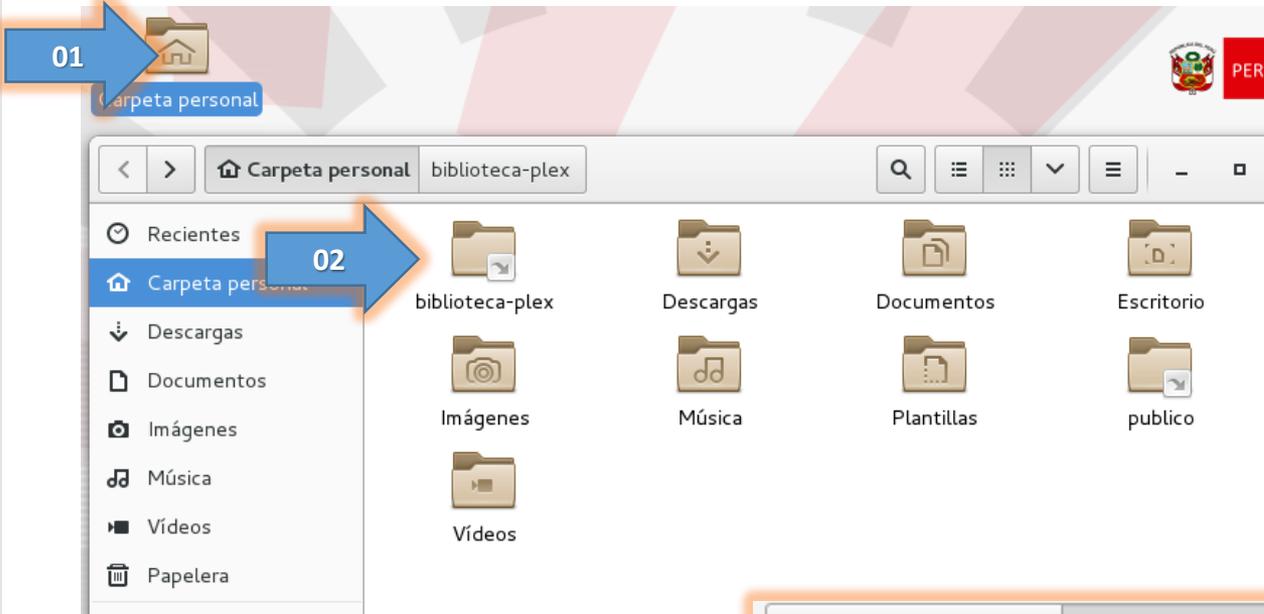
All set! Your Plex Media Server is working hard to find your media and make it beautiful. Grab the Plex app for all your favorite devices to get the most out of Plex and start streaming everywhere!

Enviar datos anónimos de uso a Plex

Help us improve everyone's Plex experience by sending anonymous usage data.

02 **HECHO**

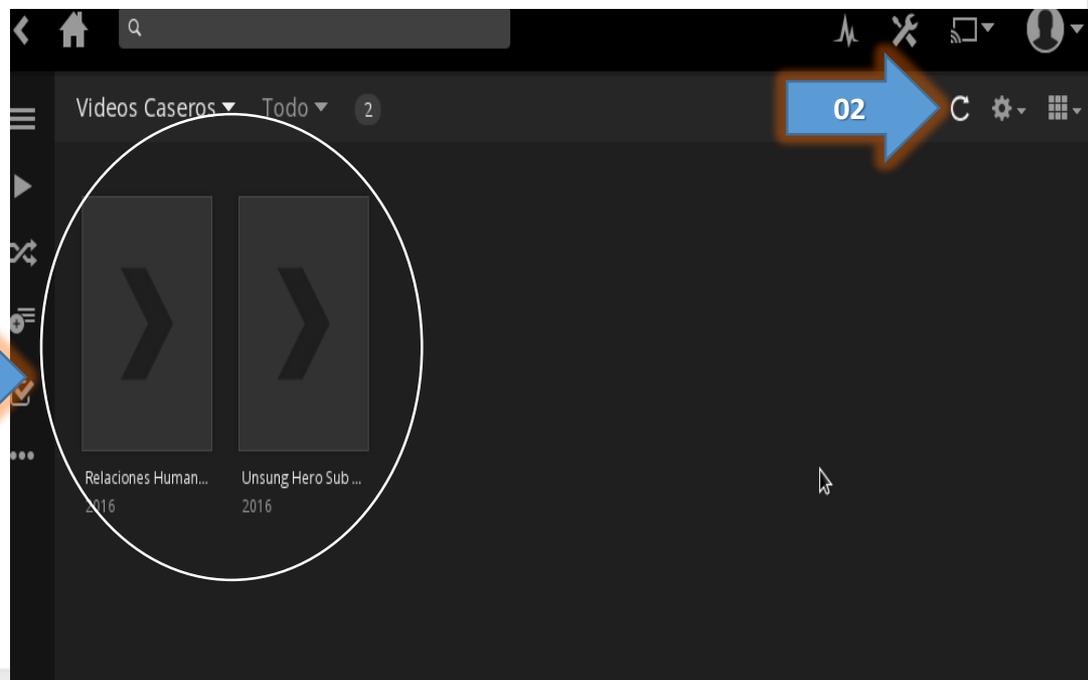
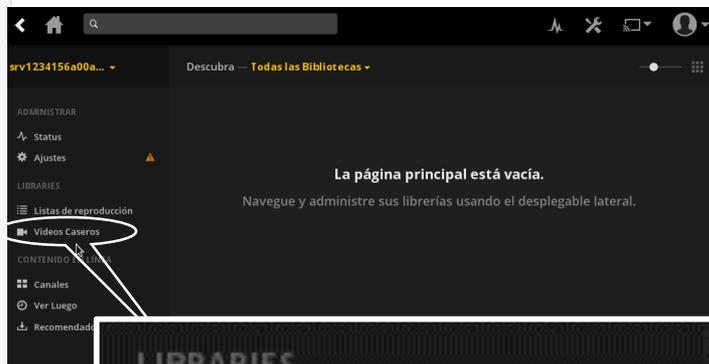
Agregar videos al PLEX



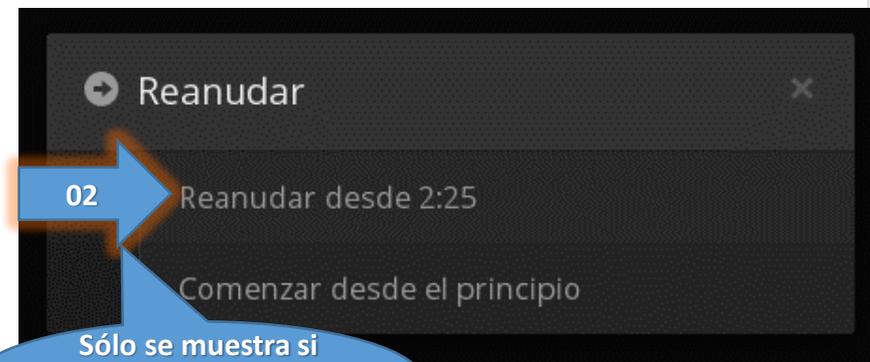
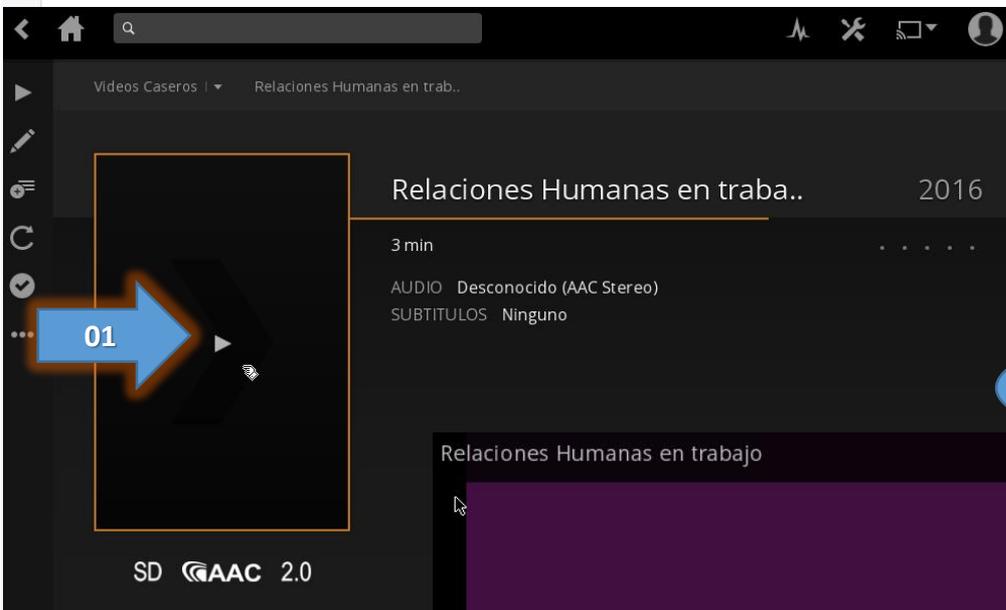
Si tiene un video, copiar en la carpeta “Biblioteca-Plex”



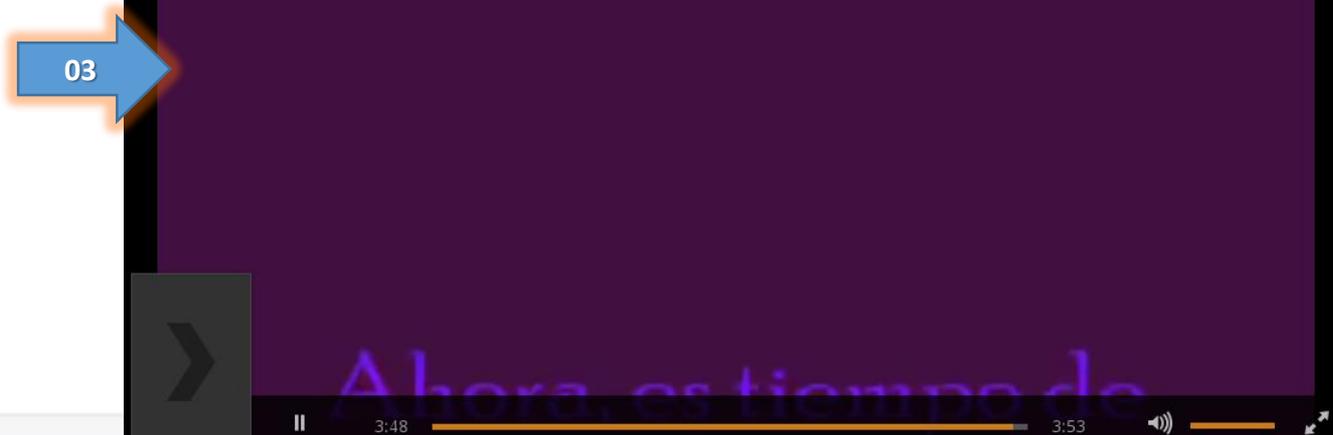
Visualizar Videos Copiados



Presentación de Video



Sólo se muestra si ha reproducido un video



01

SARG



Squid User's Access Report

02

DIRECTORY	DESCRIPTION
ONE-SHOT	One shot reports
daily	Daily reports



Squid Analysis Report Generator

Reportes de acceso WEB por usuarios / IP

03

FILE/PERIOD	CREATION DATE	USERS	BYTES	AVERAGE
_0Jan2017-10Jan2017	mar 10 ene 2017 19:55:26 PET 1	1	7.27M	7.27M
_0Jan2017-10Jan2017.6	mar 10 ene 2017 19:27:53 PET 1	1	7.08M	7.08M
_0Jan2017-10Jan2017.5	mar 10 ene 2017 19:26:14 PET 1	1	7.08M	7.08M
_0Jan2017-10Jan2017.4	mar 10 ene 2017 19:06:05 PET 1	1	5.89M	5.89M



Squid Analysis Report Generator

Reportes de acceso WEB por usuarios / IP

Period: 10 Jan 2017

Sort: bytes, reverse

Top users

[Top sites](#)

[Sites & Users](#)

[Downloads](#)

04

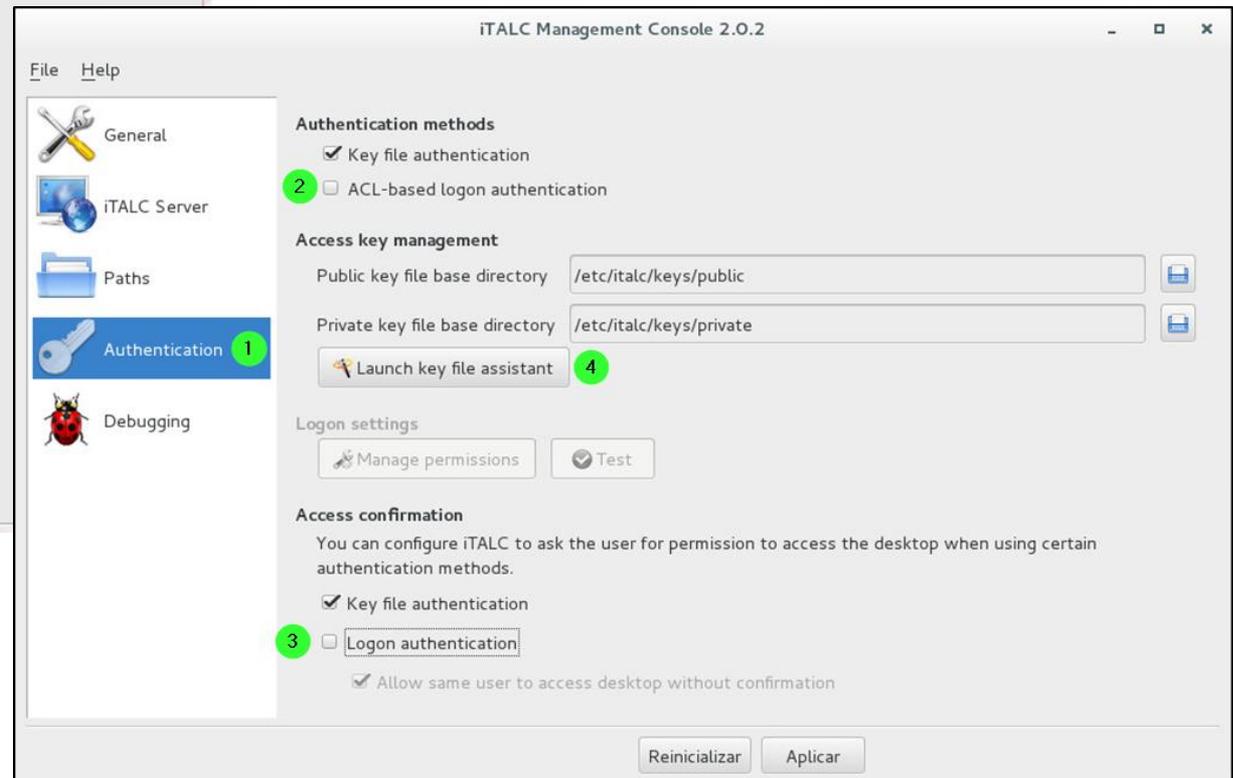
NUM	USERID	CONNECT	BYTES	%BYTES	IN-CACHE-OUT	ELAPSED TIME	MILLISEC	%TIME
1	172.18.99.198	1.18K	7.08M	100.00%	4.70% 95.30%	00:09:18	558.667	100.00%
	TOTAL	1.18K	7.08M	4.70%	95.30%	00:09:18	558.667	
	AVERAGE	1.18K	7.08M			00:09:18	558.667	

Generated by [sarg-2.3.10 Apr-12-2015](#) on 10/Jan/2017-19:26

ADMINISTRACIÓN DEL ITALC

iTALC

Generación de certificado digital desde el Servidor Escuela



ITALC Access Key Assistant

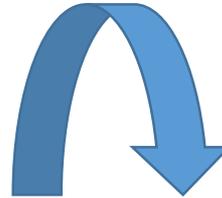
Create/import iTALC access keys

This assistant will help you to create or import iTALC access keys.

How does it work?
iTALC access keys consist of two parts belonging together, a private and a public key part.

Using the private key part, users on the master computer will be able to access client computers. It is important that only authorized users have read access to the private key file.

< Anterior **Siguiente >** Cancelar



ITALC Access Key Assistant

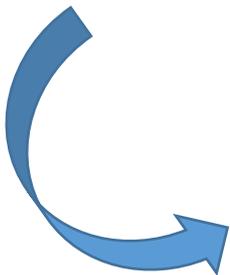
Select user role

Please select a user role for which to create or import the access keys:

Profesor 1

User roles allow using multiple access keys in parallel. For example there can be different teacher access keys for each classroom while the support access keys are the same for the whole school.

< Anterior **Siguiente >** Cancelar 2



ITALC Access Key Assistant

Assistant mode

Please choose whether to create new access keys or import a public key on a client.

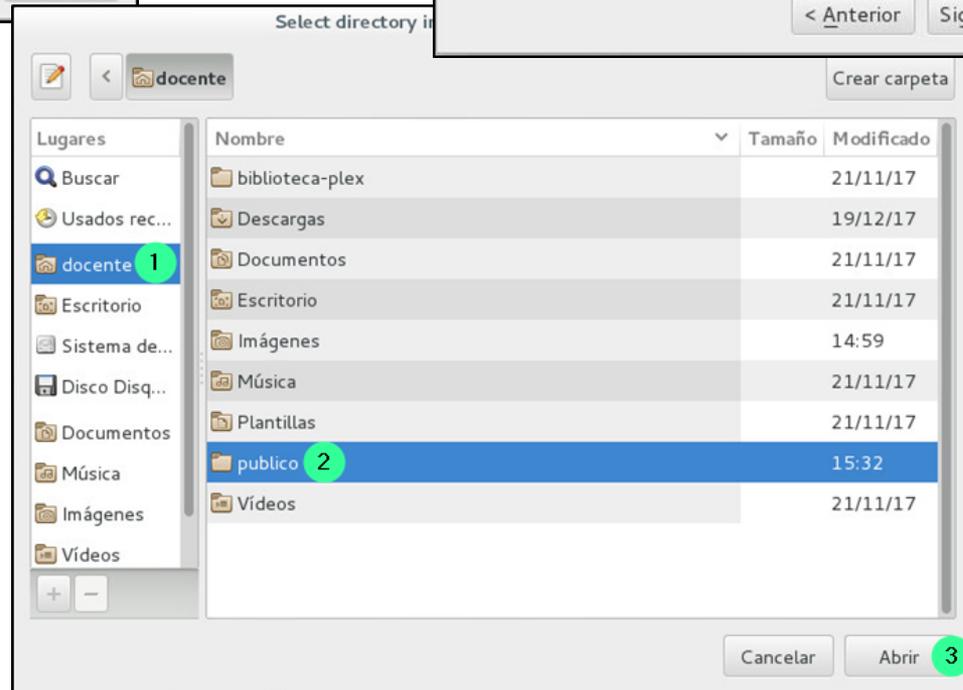
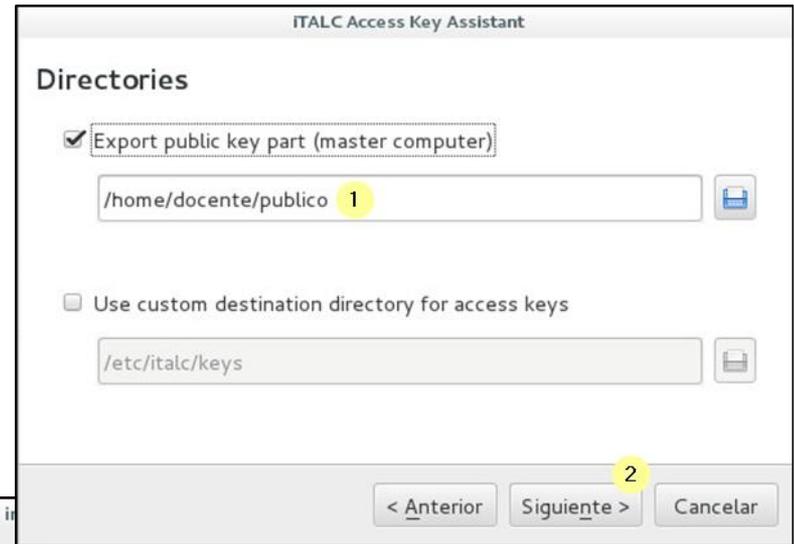
1

Create new access keys (master computer)

Import public key (client computer)

2

< Anterior **Siguiente >** Cancelar



ITALC Access Key Assistant

Summary

The following actions will be taken:

- Create new access keys
- Write access key(s) to /etc/italc/keys
- Export public key to /home/docente/publico
- Configure for user role **Profesor**

< Anterior **1** Terminar Cancelar

ITALC Access Key Assistant

Summary

The following actions will be taken:

Access key creation

 Access keys were created and written successfully to /etc/italc/keys/private/teacher/key and /etc/italc/keys/public/teacher/key.

Aceptar **1**

< Anterior Terminar Cancelar

ITALC Management Console 2.0.2

File Help

- General
- ITALC Server
- Paths
- Authentication**
- Debugging

Authentication methods

- Key file authentication
- ACL-based logon authentication

Access key management

Public key file base directory: /etc/italc/keys/public

Private key file base directory: /etc/italc/keys/private

Launch key file assistant

Logon settings

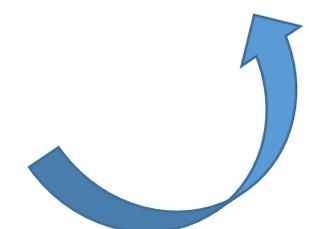
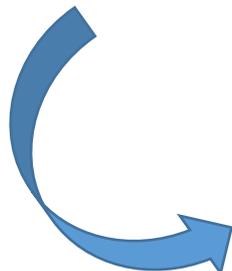
Manage permissions Test

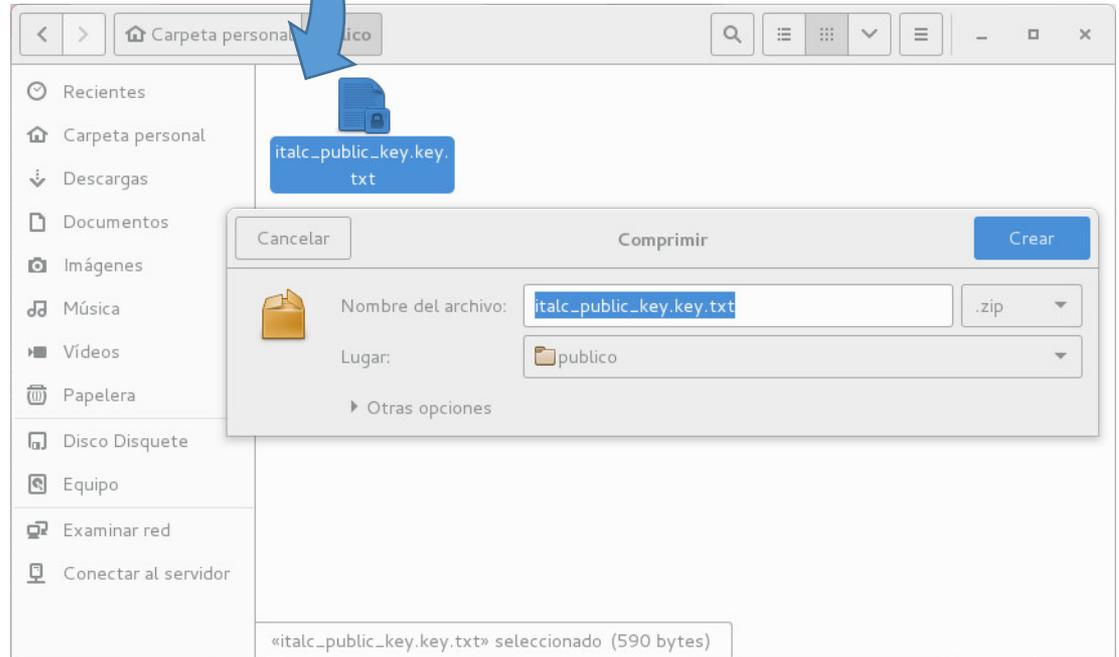
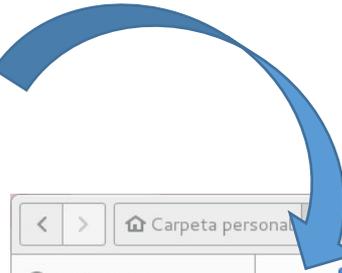
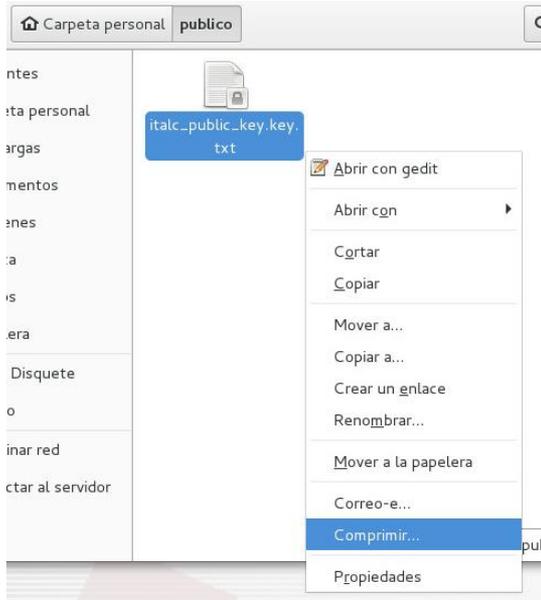
Access confirmation

You can configure iTALC to ask the user for permission to access the desktop when using certain authentication methods.

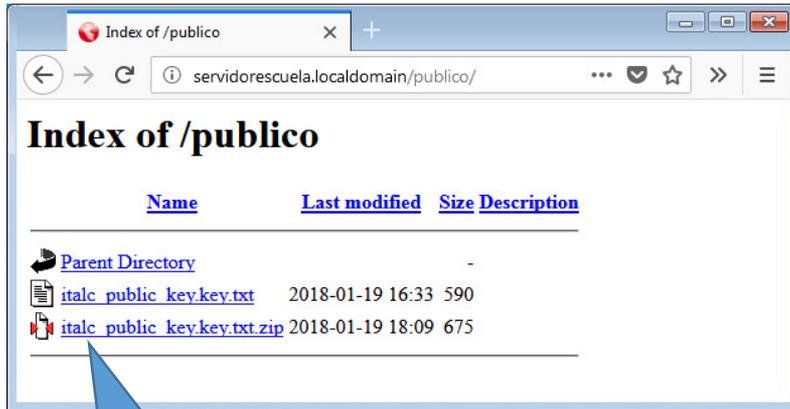
- Key file authentication
- Logon authentication
- Allow same user to access desktop without confirmation

Reinicializar Aplicar **1**



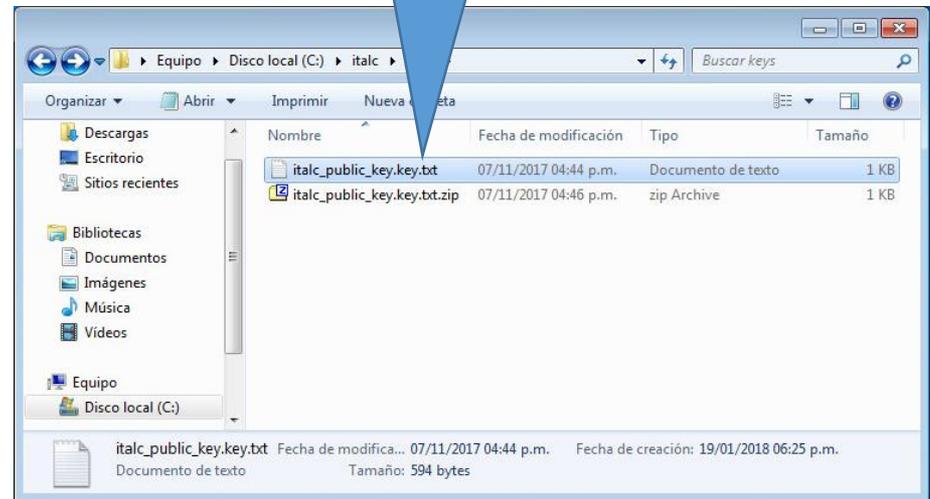


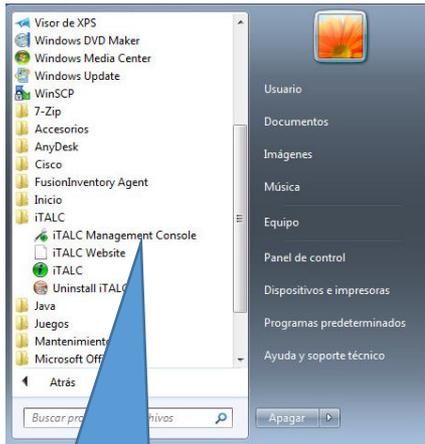
Importación de Certificado Digital en una Estación de Trabajo



Descargar archivo comprimido

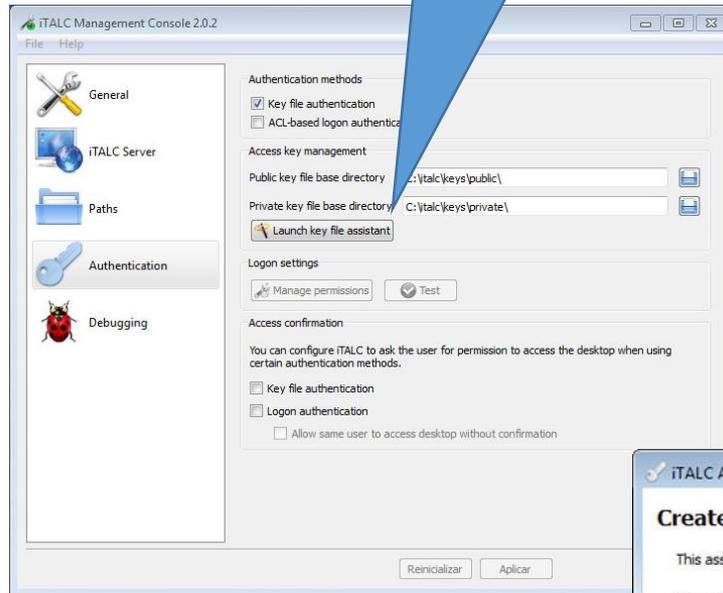
Descomprimir archivo llave en carpeta con nombre iTalc

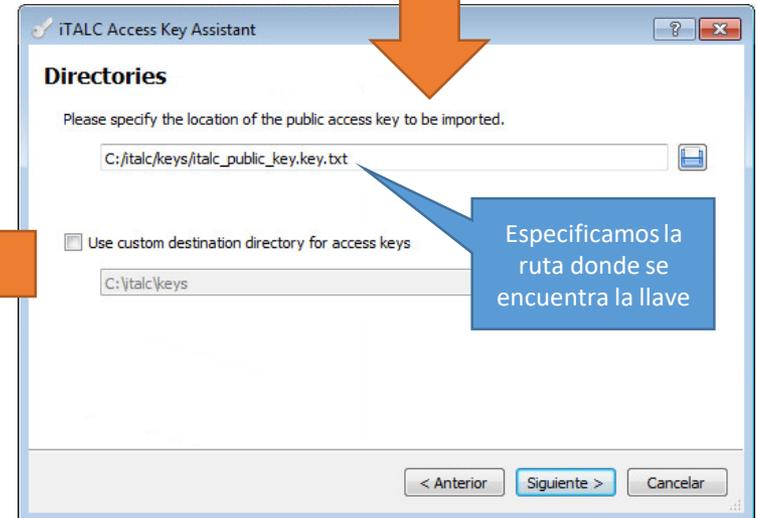
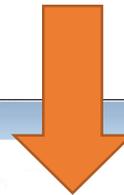
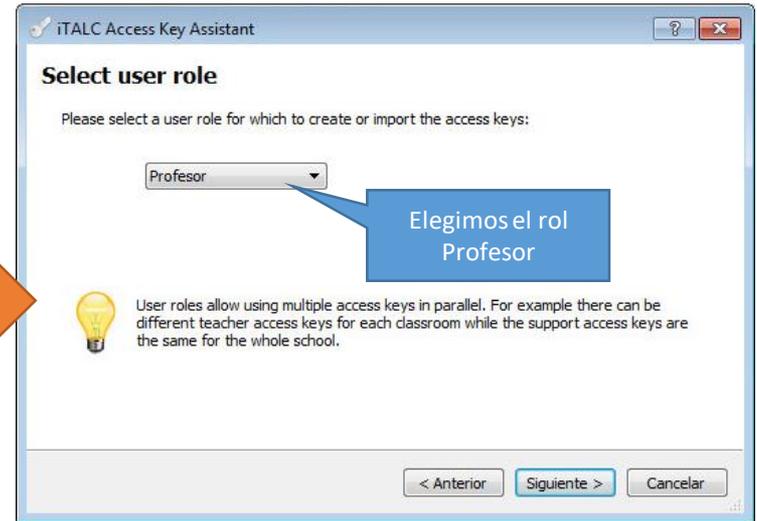
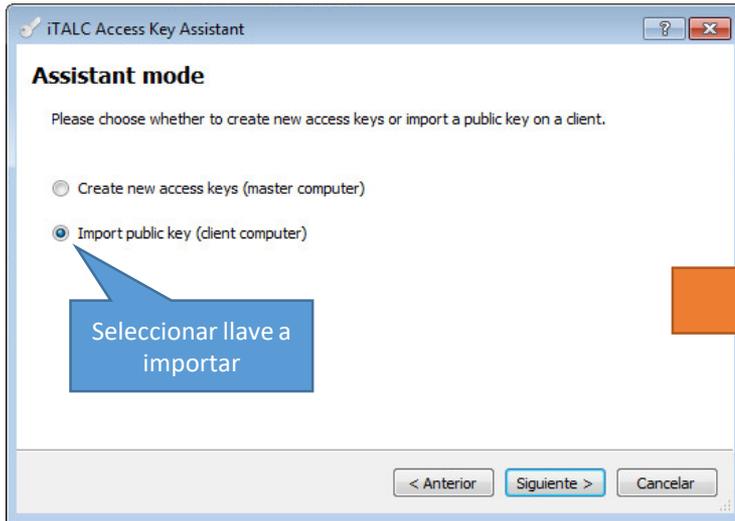




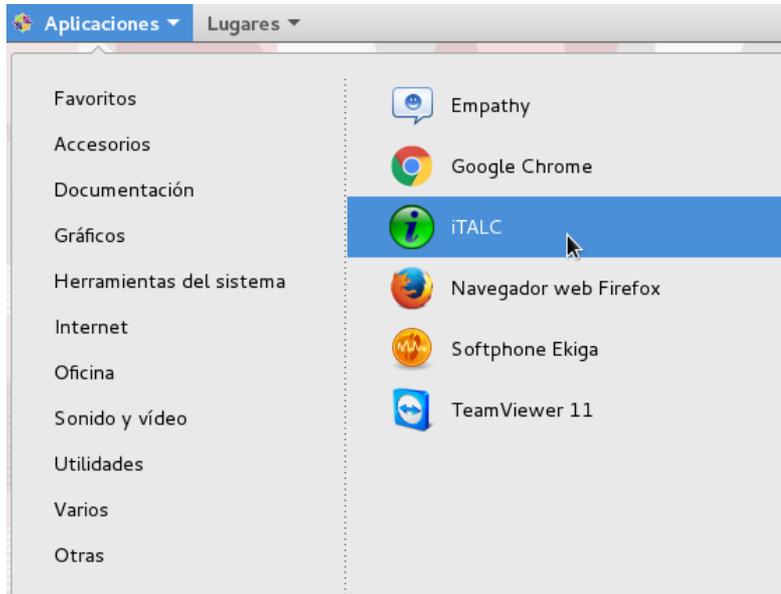
Iniciamos la consola de administración

Ejecutamos el asistente de archivo llave de acceso





Iniciar sesión iTALC en servidor



Usuario: docente
Contraseña: tecnotic

Pantalla de trabajo iTALC desde el servidor

The screenshot displays the iTALC server interface. At the top, there is a toolbar with buttons for 'Clase', 'Overview', 'Fullscreen Demo', 'Stop Demo', 'Bloquear todas', 'Mensaje', and 'Encender'. The main window is titled 'Administrador de Clases' and contains a table of classes/computers. A context menu is open over the table, with 'Agregar computadora' selected. A dialog box titled 'Agregar computadora' is open, showing fields for 'IP/nombre de equipo' (172.18.125.136), 'Nombre' (USAUPRUEBAS01), 'MAC address', 'Clase' (Auto-detected computers), and 'Tipo' (Computadora Estudiante). A second dialog box titled 'Nueva clase' is open, with a text input field containing 'Nueva clase' and buttons for 'Cancelar' and 'Aceptar'.

Administrador de Clases

Clases/computadoras	Dirección IP
[-] Auto-detected comput...	
[-] srv1234567a00...	172.18.119...
[-] srv1234567a00...	172.18.96.1...

Agregar computadora

Configuración de los clientes

IP/nombre de equipo: 172.18.125.136

Nombre: USAUPRUEBAS01

MAC address: [Empty]

Clase: Auto-detected computers

Tipo: Computadora Estudiante

Cancelar Aceptar

Nueva clase

Por favor ingrese el nombre de la clase que desea crear.

Nueva clase

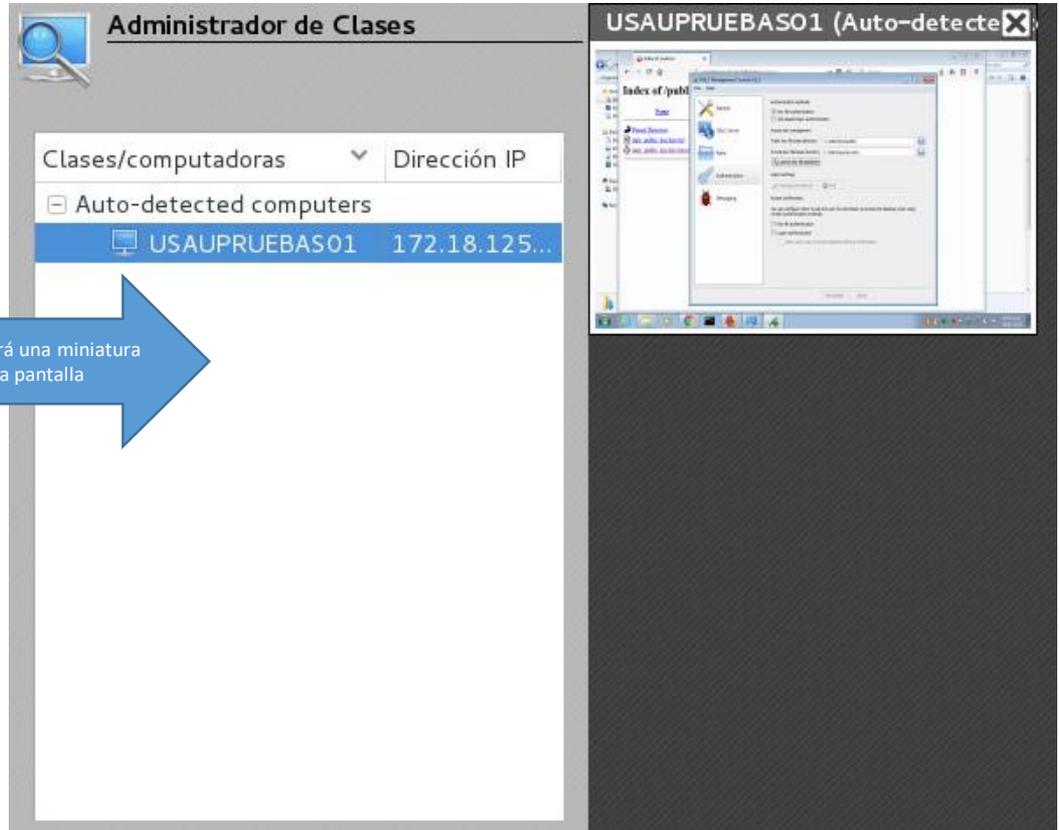
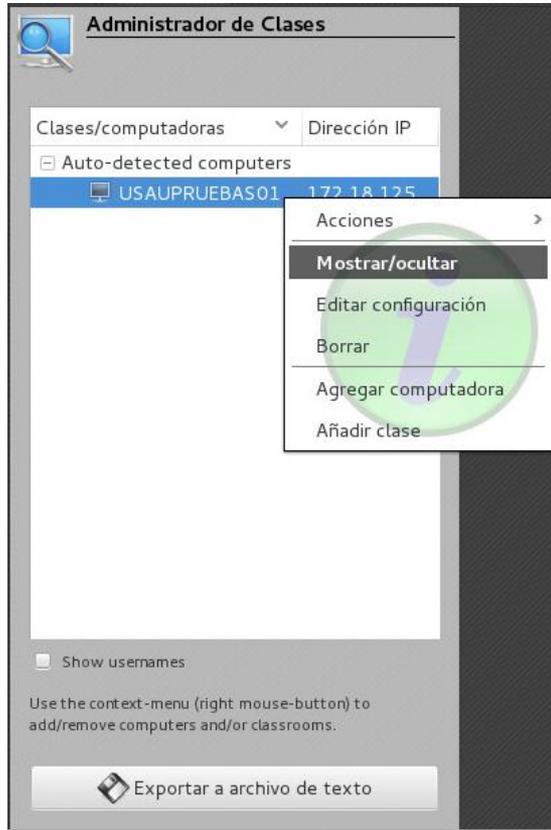
Cancelar Aceptar

01: Hacer clic con el botón derecho del mouse

02: Acciones para Auto-detected computers

03: Agregar computadora

Monitoreo de estaciones de trabajo



Atención a Usuarios de IIEE en Lima y a nivel Nacional

Para servicios que brinda la OTIC

CANALES DE ATENCIÓN TI

**INCONVENIENTES CON
RECURSOS TECNOLÓGICOS**

soporteiiee@minedu.gob.pe
(1) 615 5893

**SUGERENCIAS, QUEJAS
y/o RECLAMOS**

mejoraservicioTI@minedu.gob.pe
(1) 615 5866

Oficina de Tecnologías de la Información y Comunicación

FIN DE PRESENTACIÓN