

VNC

Escrit per Rubén González
dimarts, 19 de setembre de 2006 18:39

There are no translations available.

Conoce esta aplicación cliente-servidor que nos permite la conexión remota entre equipos conectados en Red...

VNC: Aplicación cliente-servidor

Free Edition for Windows. Version 4.1.1.

Código abierto bajo licencia GPL.

VNC es una aplicación cliente-servidor que nos permite la conexión remota entre equipos conectados en Red.

Cuando se habla de una aplicación cliente-servidor, tendremos que contar con una conexión mínima de dos ordenadores conectados mediante una infraestructura de red. En el caso de VNC, la aplicación cliente-servidor, nos permite manejar desde uno de los ordenadores (*Cliente*) las aplicaciones y recursos de otro ordenador (*Servidor*), para ello, es preciso instalar dos programas: un servidor VNC, en la maquina a la que queramos acceder, y un visualizador VNC en la maquina Cliente. De esta manera podemos ejecutar un sistema Windows desde un Macintosh, plataforma Linux o cualquier otro sistema operativo, como puede ser, Unix, Novel, etc...

VNC fue creado para posibilitar la administración en equipos remotos. Tan sólo debemos instalar la aplicación VNC Server en el equipo que deseamos visualizar y la aplicación VNC Cliente en la maquina desde la que queramos tener acceso.

La aplicación no sólo nos permite la conexión entre dos equipos, sino que nos posibilita además crear una infraestructura compartiendo los recursos de nuestro servidor desde varios equipos clientes.

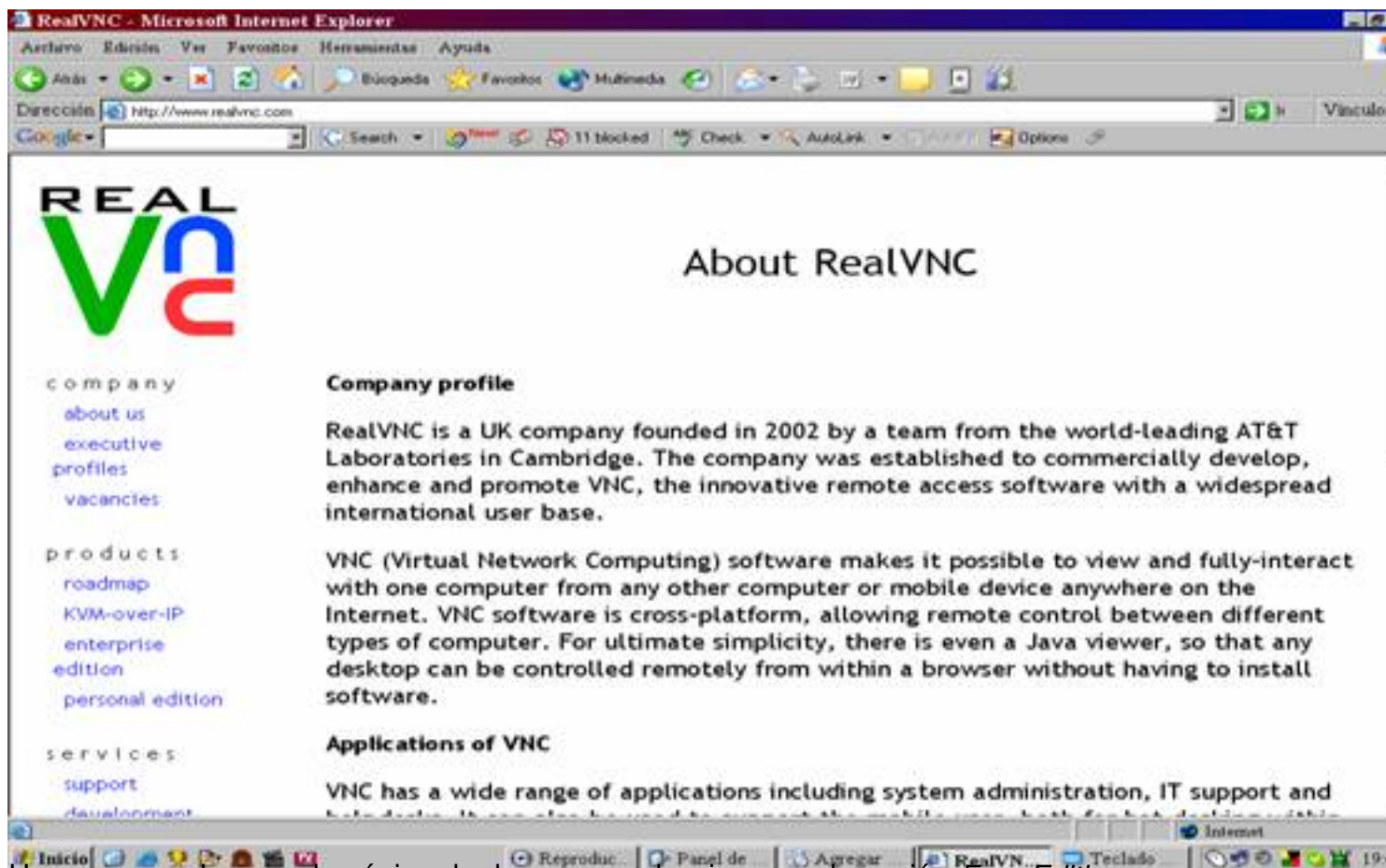
La herramienta ofrece múltiples combinaciones:

- Visualizar una aplicación ejecutada en nuestro ordenador VNC Server y ser visualizada por todos los ordenadores VNC Cliente. Si nos situáramos en una actividad de aula, todo el alumnado podría visualizar la pantalla del profesor mientras se desarrolla la lección.
- En condiciones ideales, VNC puede ser utilizado para que muchos ordenadores de baja potencia puedan acceder a un servidor de aplicaciones con altas prestaciones. De esta manera en un sistema multiusuario, como Linux, cada persona puede visualizar simultáneamente un perfil único de trabajo (Pantalla, programas, espacio en disco, seguridad...).

Instalación

Para hacer una prueba de la herramienta, necesitamos realizar una descarga de la aplicación desde la página web del proyecto: <http://www.realvnc.com>.

Recordemos que VNC es un programa de código abierto bajo licencia GPL.



Una vez accedemos a la página de descarga, seleccionamos la opción *Free Edition*.

REAL VNC

VNC Downloads

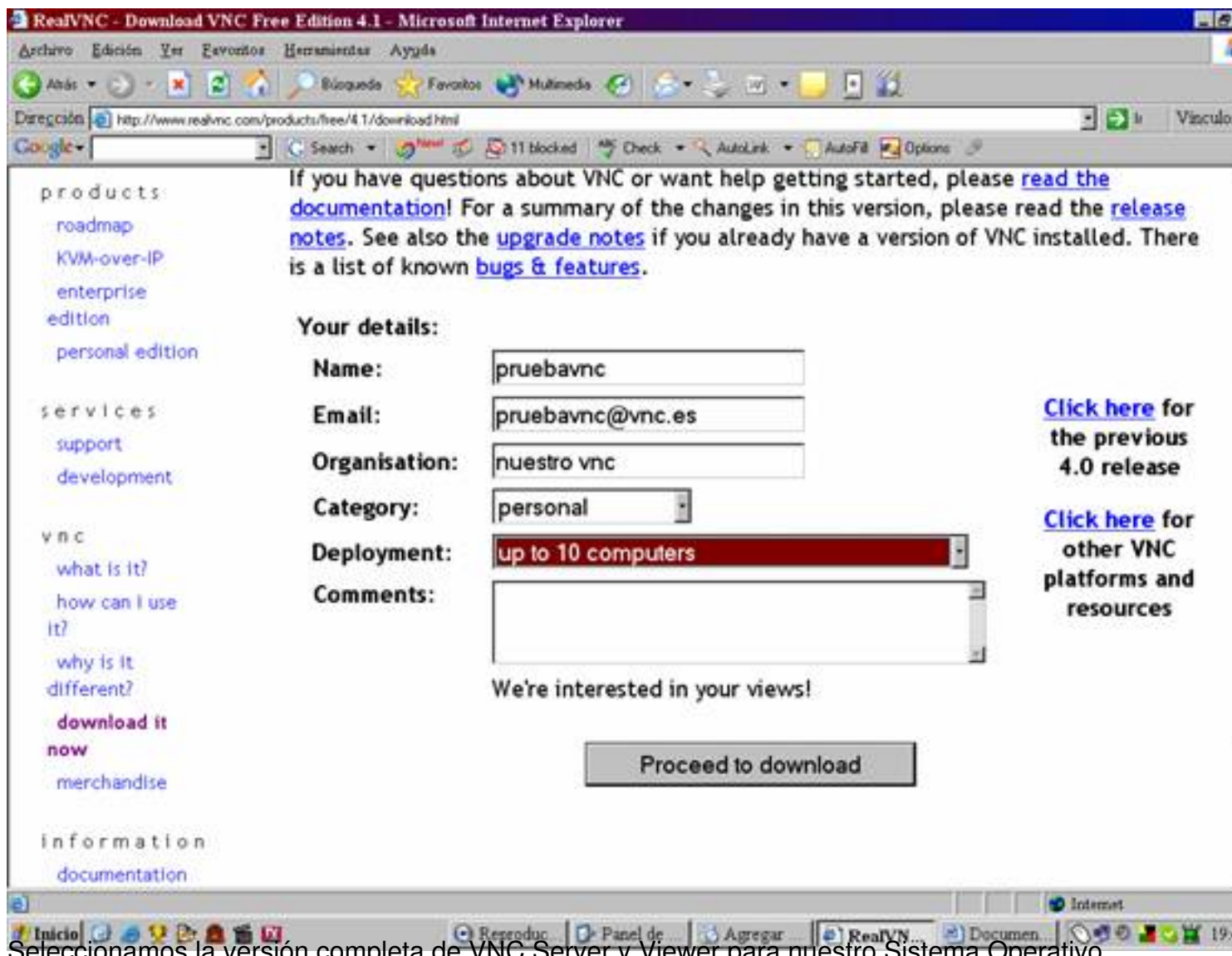
	All Platforms	Free Edition	Personal Edition	Enterprise Edition
Legacy VNC 3 Compatibility		✓	✓	✓
VNC 4 Free Edition Compatibility		✓	✓	✓
2048-bit RSA Server Authentication		✗	✓	✓
128-bit AES Session Encryption & Tamper-Proofing		✗	✓	✓
One-Port HTTP & VNC		✗	✓	✓
Dedicated help and support channel		✗	✓	✓
Windows Platforms		✗	✓	✓
Desktop Scaling		✗	✓	✓

Rellenamos el formulario.

VNC

Escrit per Rubén González

dimarts, 19 de setembre de 2006 18:39



Seleccionamos la versión completa de VNC Server y Viewer para nuestro Sistema Operativo.

VNC

Escrit per Rubén González
dimarts, 19 de setembre de 2006 18:39

RealVNC - Download VNC Free Edition - Microsoft Internet Explorer

personal edition

services:

- support
- development

vnc

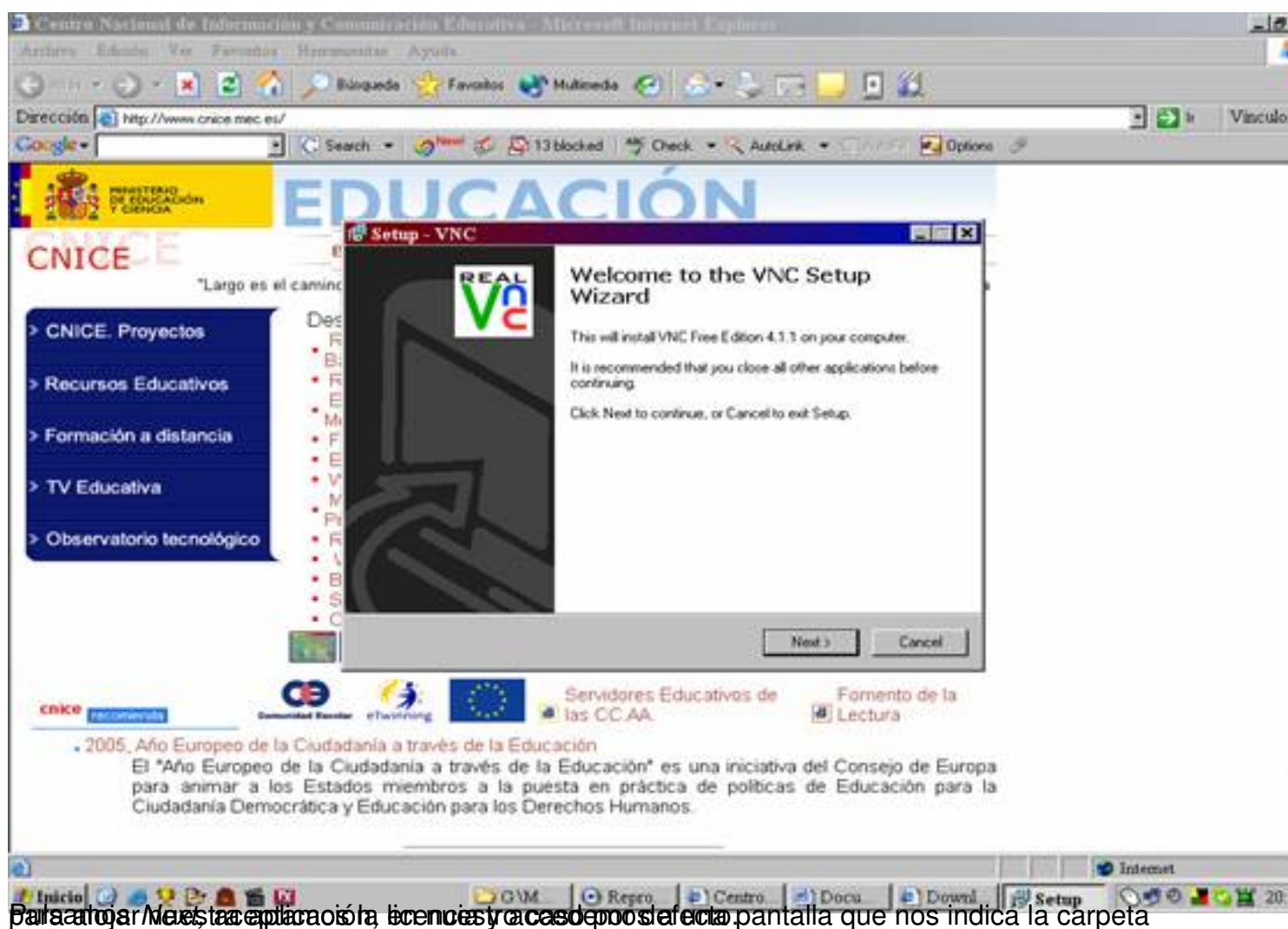
- what is it?
- how can i use it?
- why is it different?
- download it now**
- merchandise

information

- documentation
- mailing lists
- search
- FAQ
- contact

VNC Free Edition for Windows Version 4.1.1 Installer including both Server and Viewer	Executable (707K)	Download
	Zip Archive (683K)	Download
VNC Free Edition for Linux (x86) Version 4.1.1 Installable packages including viewer, XFree86 module, stand-alone server and x0vncserver	GZipped Tarfile (1.6M)	Download
	RPM (1.5M)	Download
VNC Free Edition for Solaris 7 (SPARC) Version 4.1.1 Installable packages including viewer, XFree86 module, stand-alone server and x0vncserver	GZipped Tarfile (2.1M)	Download
	GZipped Package (2.1M)	Download
	Package (6.8M)	Download
VNC Free Edition for Solaris 9 (x86) Version 4.1.1 Installable packages including viewer, XFree86 module, stand-alone server and x0vncserver	GZipped Tarfile (2.4M)	Download
	GZipped Package (2.1M)	Download
	Package (6.6M)	Download
VNC Free Edition for HP-UX 11/11i (PA-RISC)	GZipped Tarfile (2.7M)	Download

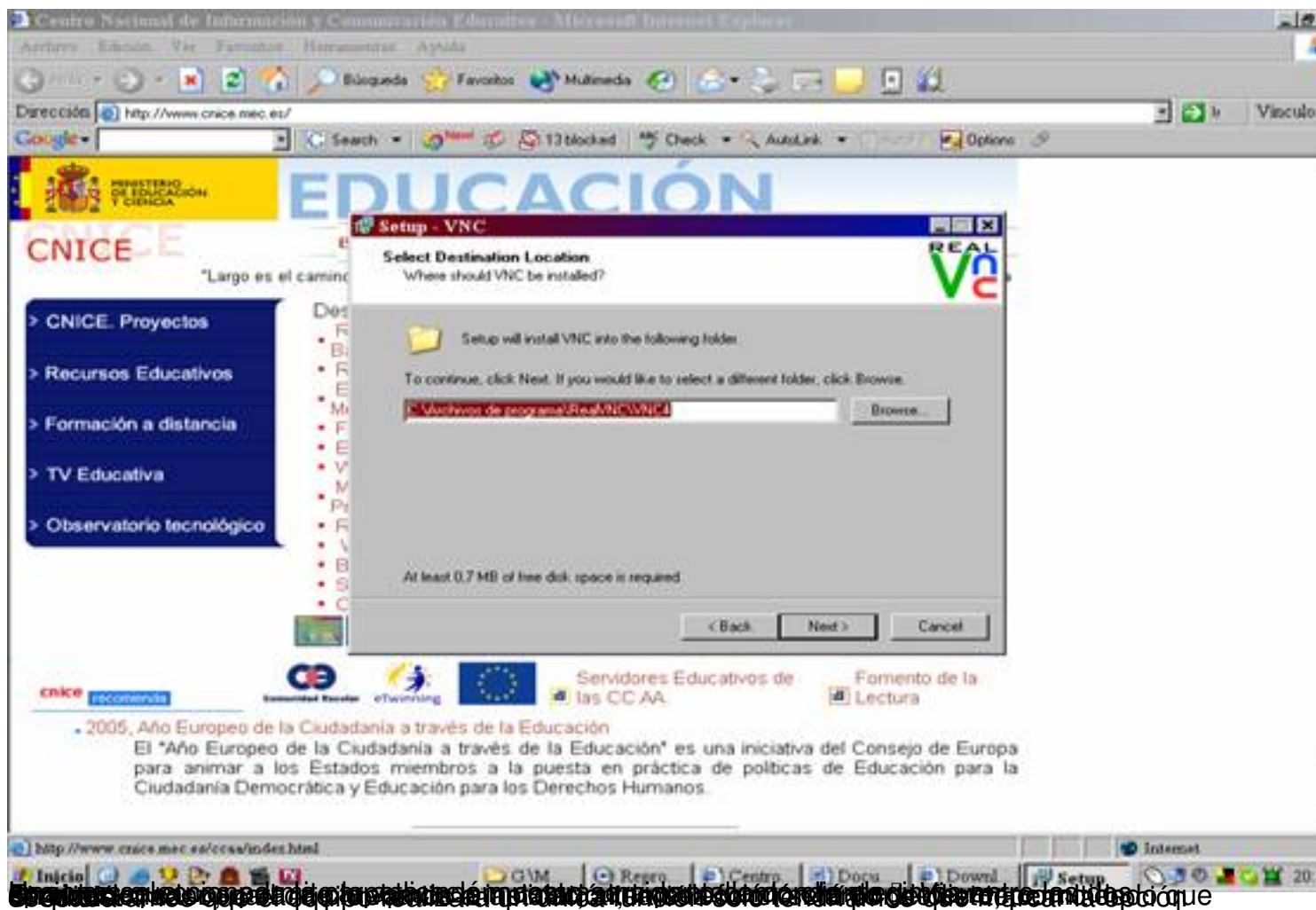
En las Plataformas Windows y Linux se ofrece una versión comprimida



Para ampliar nuestra explicación, le presentamos a continuación la pantalla que nos indica la carpeta

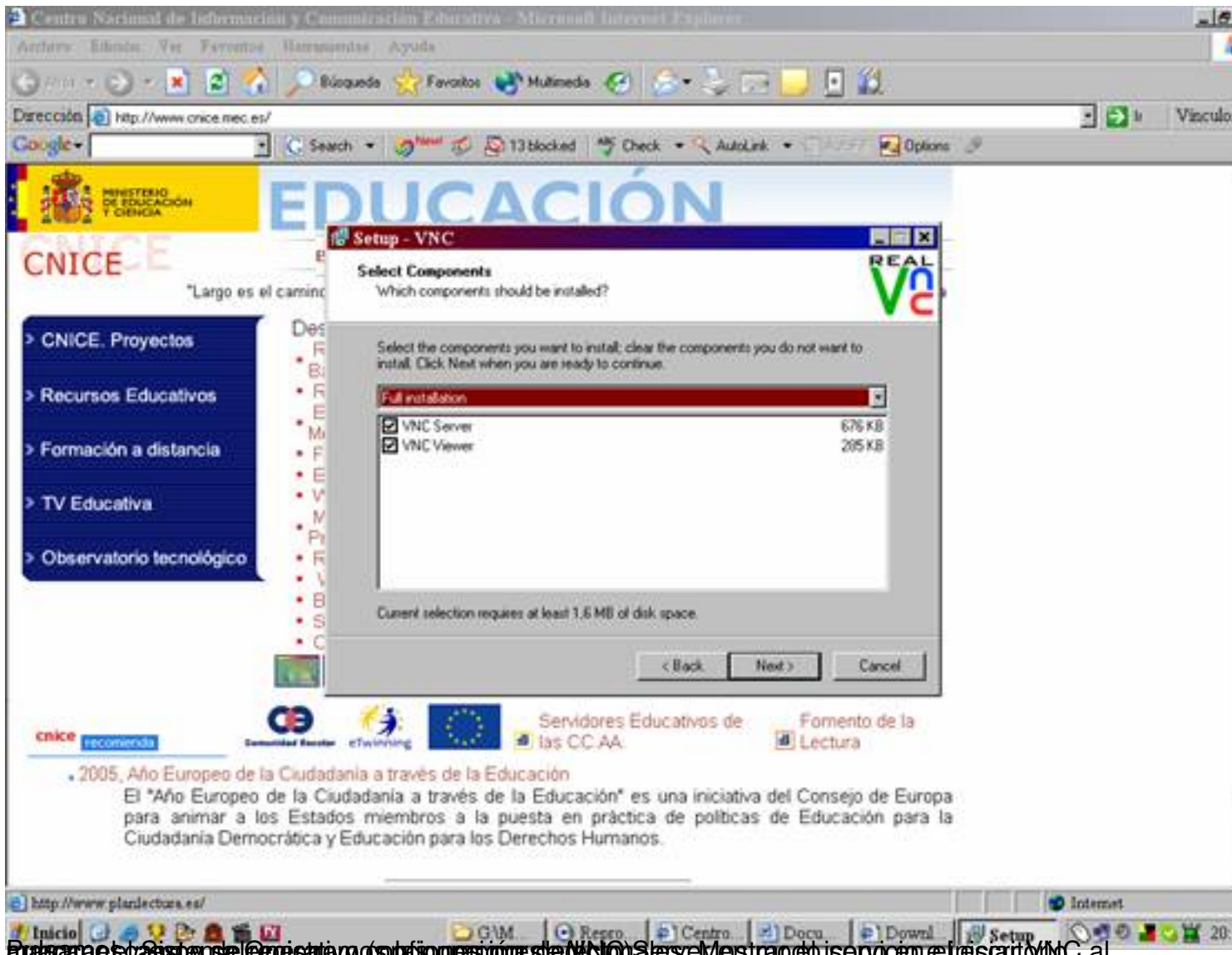
VNC

Escrit per Rubén González
dimarts, 19 de setembre de 2006 18:39

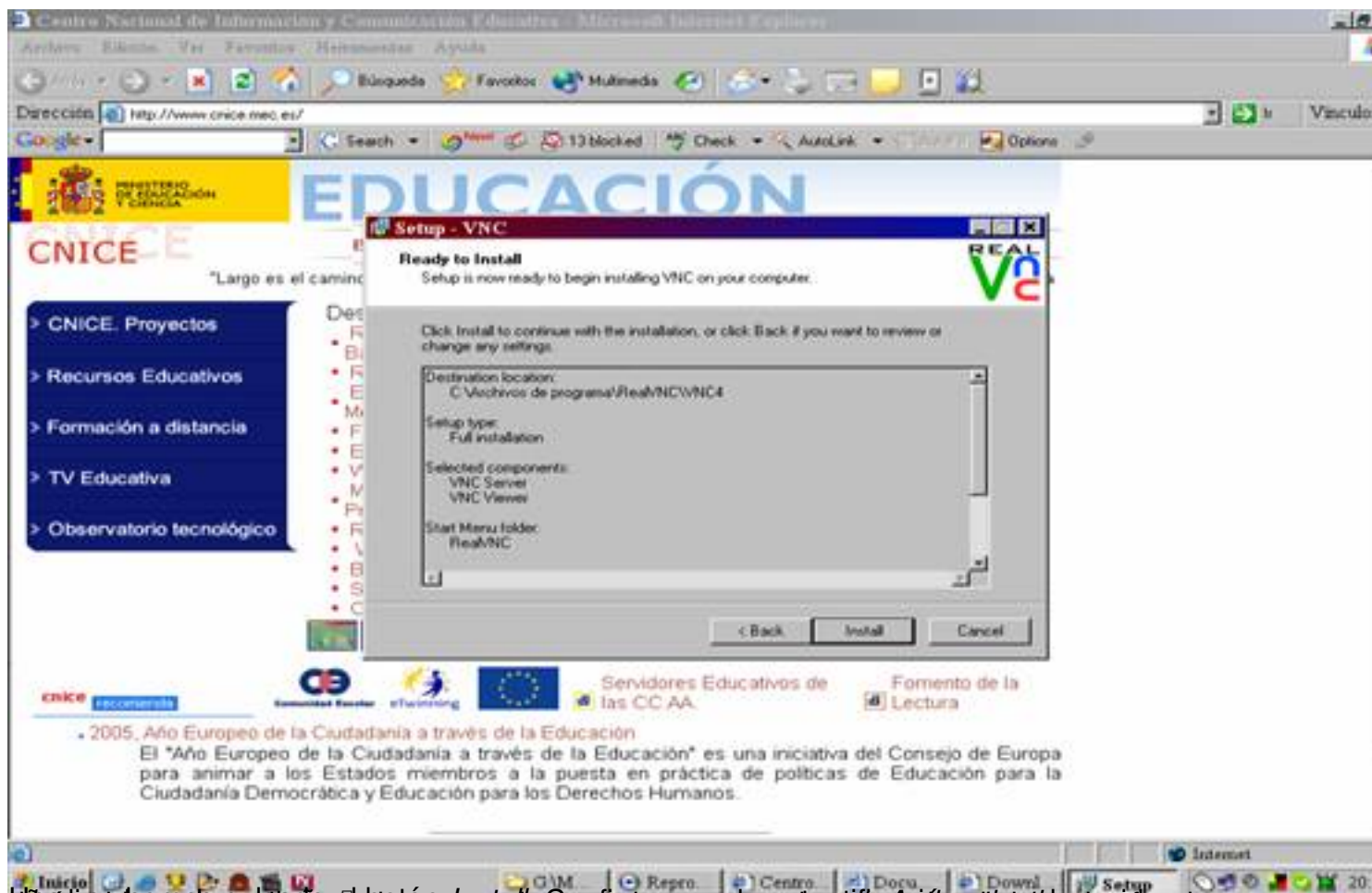


VNC

Escrit per Rubén González
dimarts, 19 de setembre de 2006 18:39



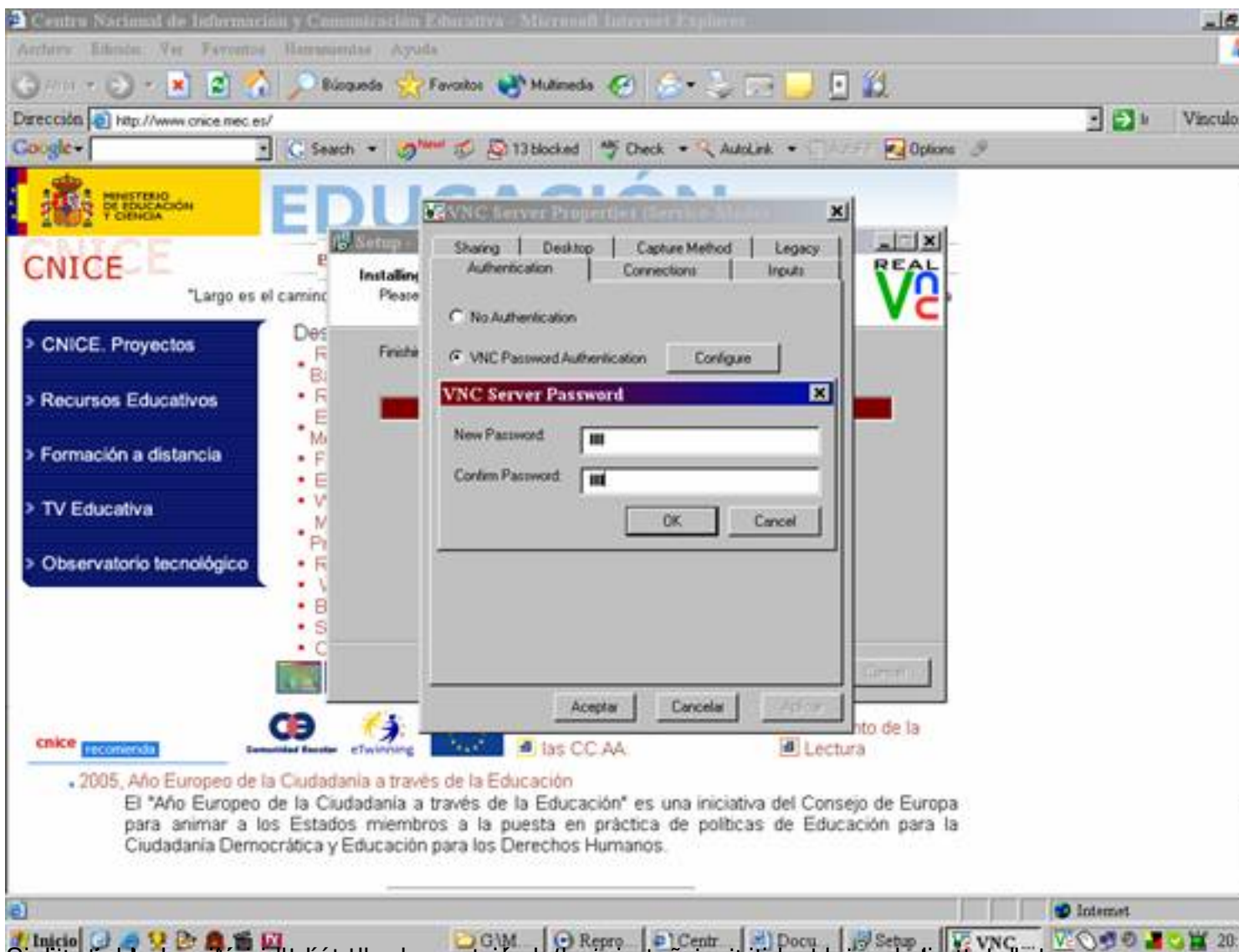
Busca en el repositorio de documentos de la VNC. Se muestran los documentos de la VNC al



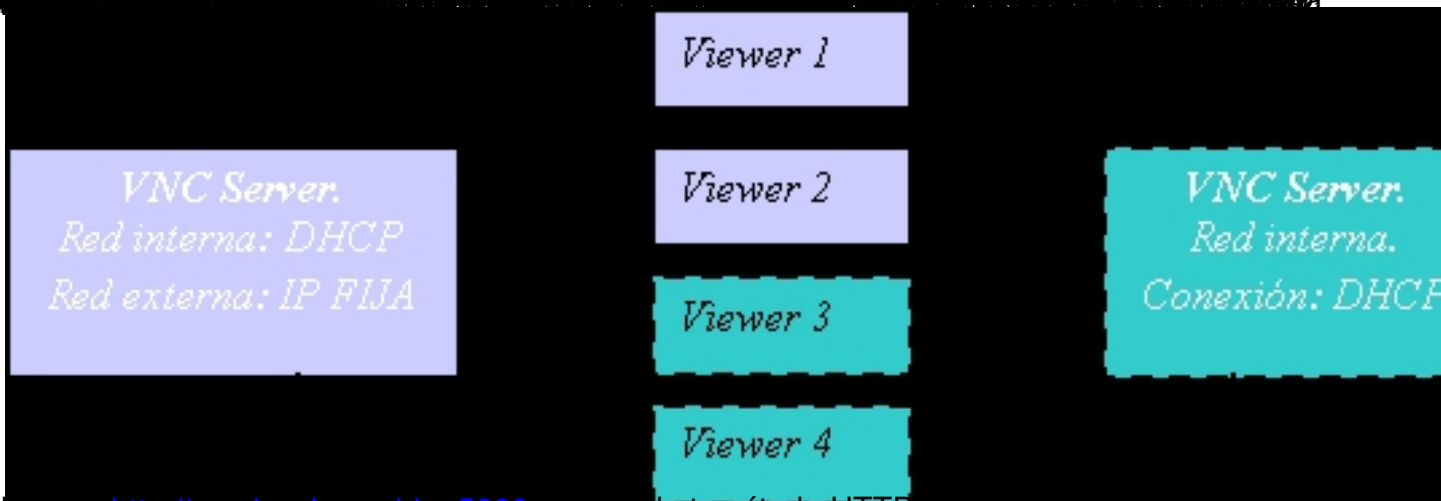
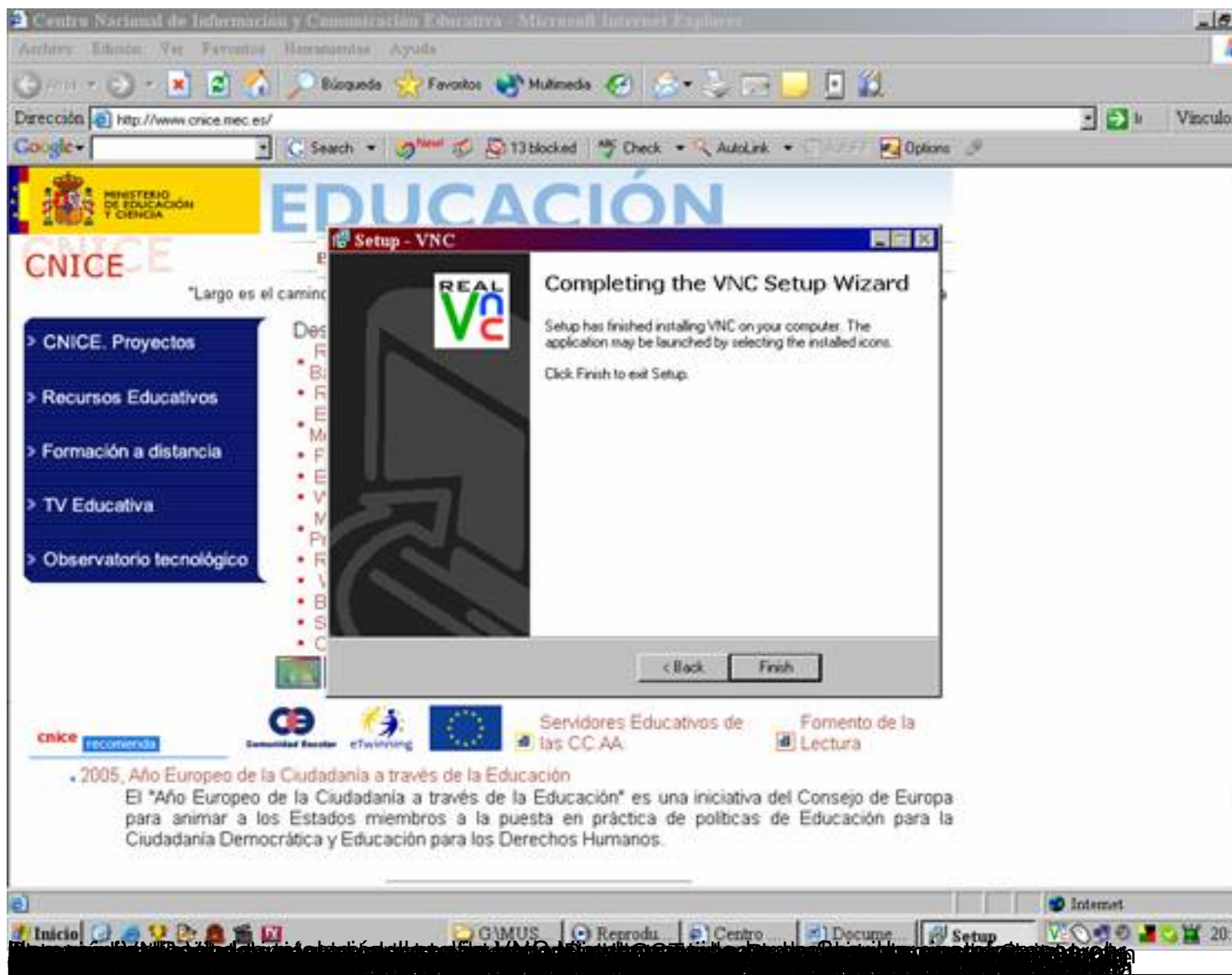
El servidor es el que se instala para instalar. Configuramos este servidor y lo conectamos a los clientes.

VNC

Escrit per Rubén González
dimarts, 19 de setembre de 2006 18:39



Si us heu de connectar al servidor, la seguretat és pràcticament nul·la, ja que se



El servidor VNC se encuentra en el servidor de la red interna, y el cliente VNC se encuentra en el cliente de la red externa. El cliente VNC se conecta al servidor VNC a través de la red externa.

VNC

Escrit per Rubén González
dimarts, 19 de setembre de 2006 18:39

