

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.

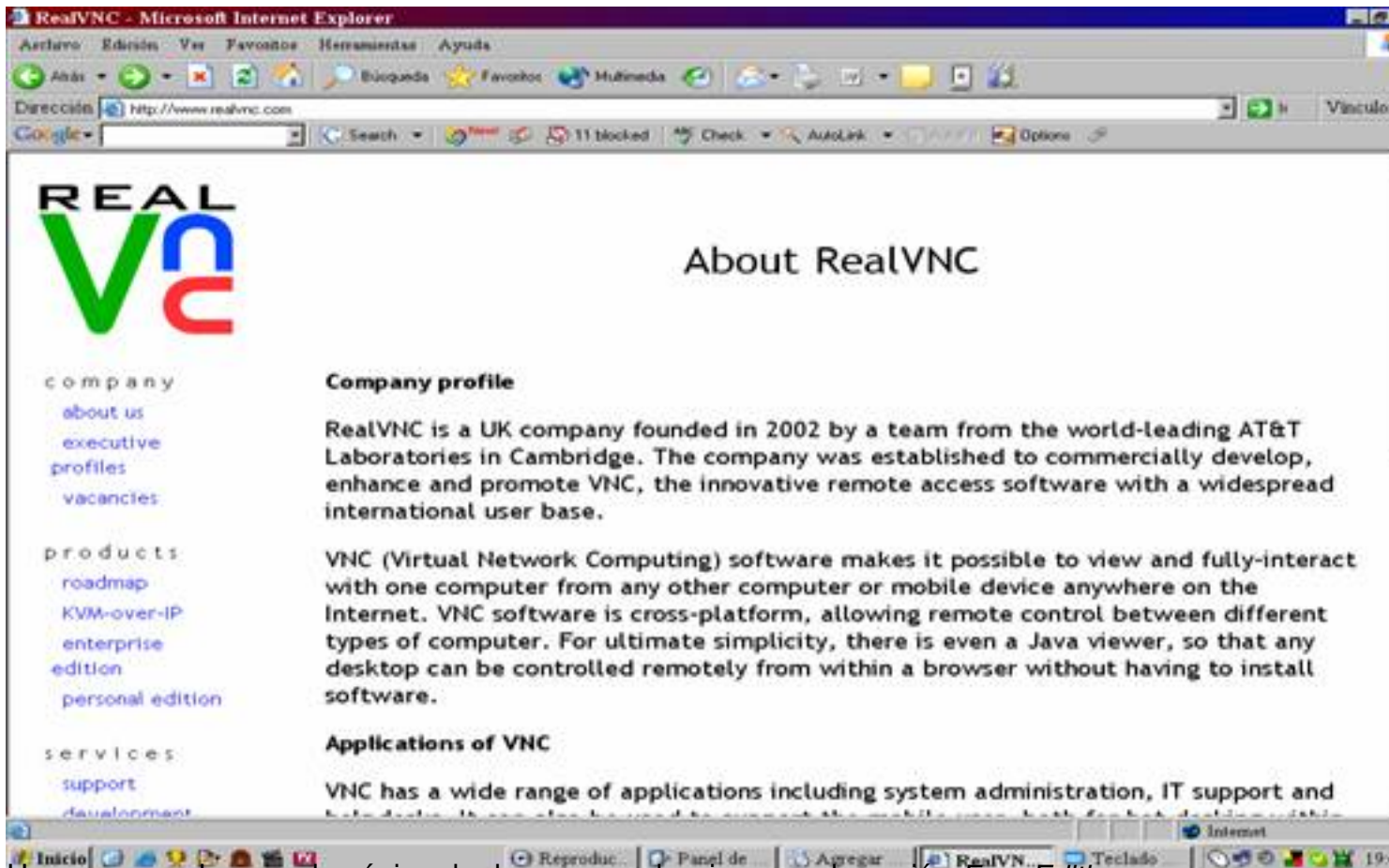
La herramienta ofrece múltiples combinaciones:

- 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 |
|--------------------------------------------------|---------------|--------------|------------------|--------------------|
| company                                          |               |              |                  |                    |
| about us                                         |               |              |                  |                    |
| executive                                        |               |              |                  |                    |
| profiles                                         |               |              |                  |                    |
| vacancies                                        |               |              |                  |                    |
| products                                         |               |              |                  |                    |
| roadmap                                          |               |              |                  |                    |
| KVM-over-IP                                      |               |              |                  |                    |
| enterprise                                       |               |              |                  |                    |
| edition                                          |               |              |                  |                    |
| personal edition                                 |               |              |                  |                    |
| services                                         |               |              |                  |                    |
| support                                          |               |              |                  |                    |
| development                                      |               |              |                  |                    |
| 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

Escrito por Rubén González

Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39

RealVNC - Download VNC Free Edition 4.1 - Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Dirección <http://www.realvnc.com/products/free/4.1/download.html>

Google Search

products:  
roadmap  
KVM-over-IP  
enterprise edition  
personal edition

services:  
support  
development

vnc  
what is it?  
how can I use it?  
why is it different?  
download it now  
merchandise

information  
documentation

If you have questions about VNC or want help getting started, please [read the documentation](#)! For a summary of the changes in this version, please read the [release notes](#). See also the [upgrade notes](#) if you already have a version of VNC installed. There is a list of known [bugs & features](#).

**Your details:**

Name:

Email:

Organisation:

Category:

Deployment:

Comments:

[Click here for the previous 4.0 release](#)

[Click here for other VNC platforms and resources](#)

We're interested in your views!

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

# VNC

Escrito por Rubén González

Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39

personal edition

services:

- support
- development

vnc

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

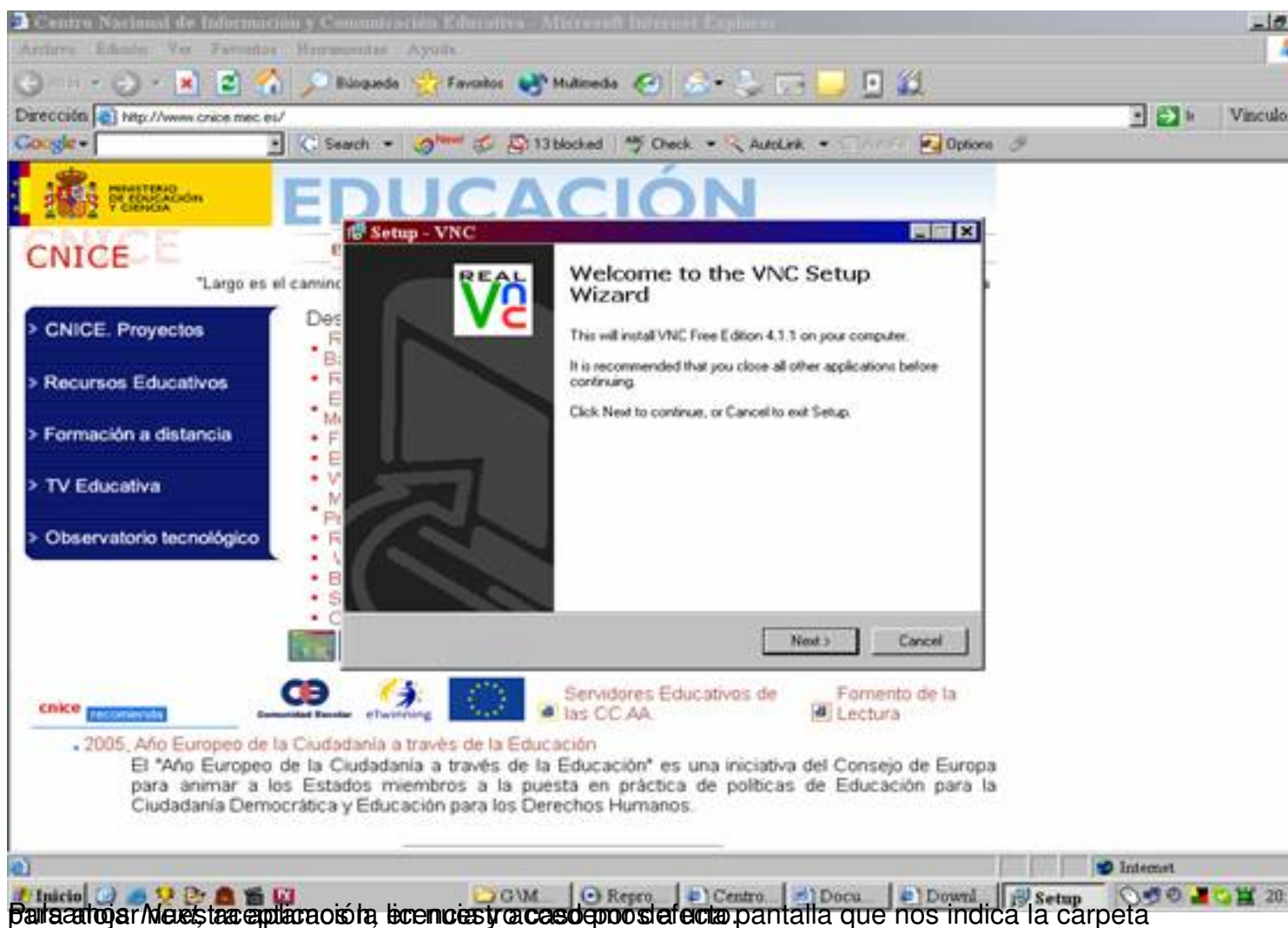
information

- documentation
- mailing lists
- search
- FAQ
- contact

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

En las Plataformas Windows y Linux se ofrece una versión comprimida



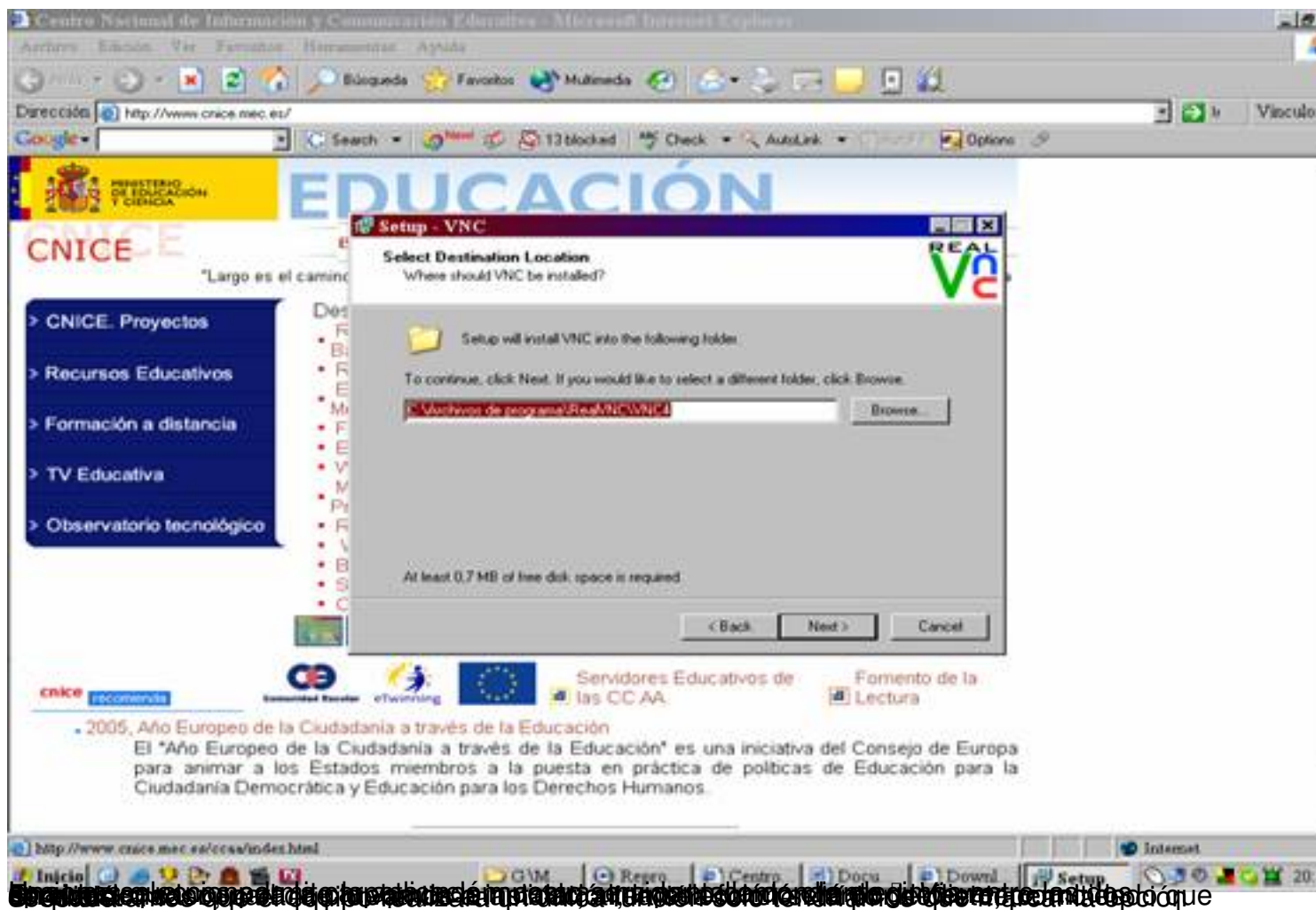


Para ampliar nuestra explicación, licenciados por este efecto, pantalla que nos indica la carpeta

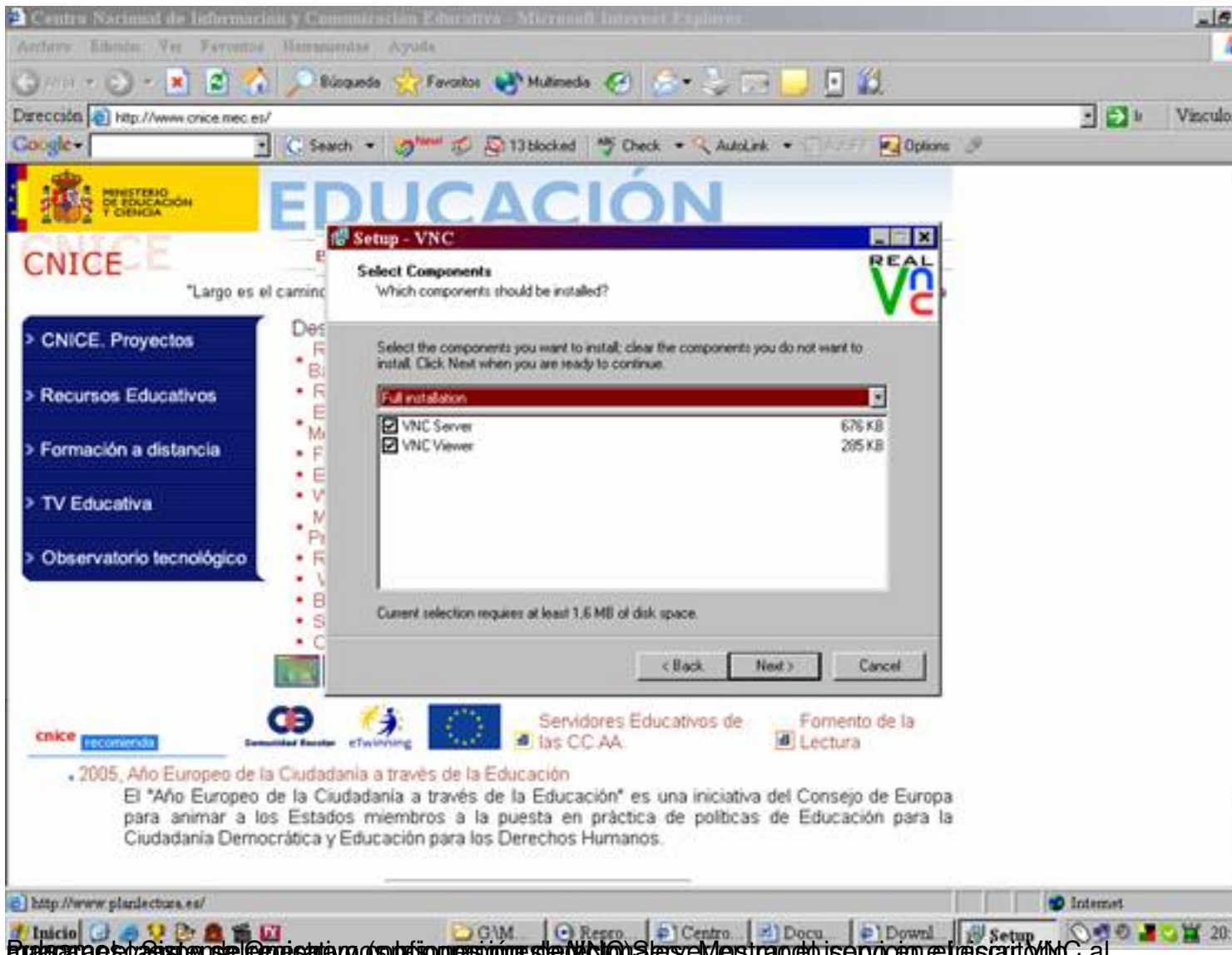
# VNC

Escrito por Rubén González

Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39





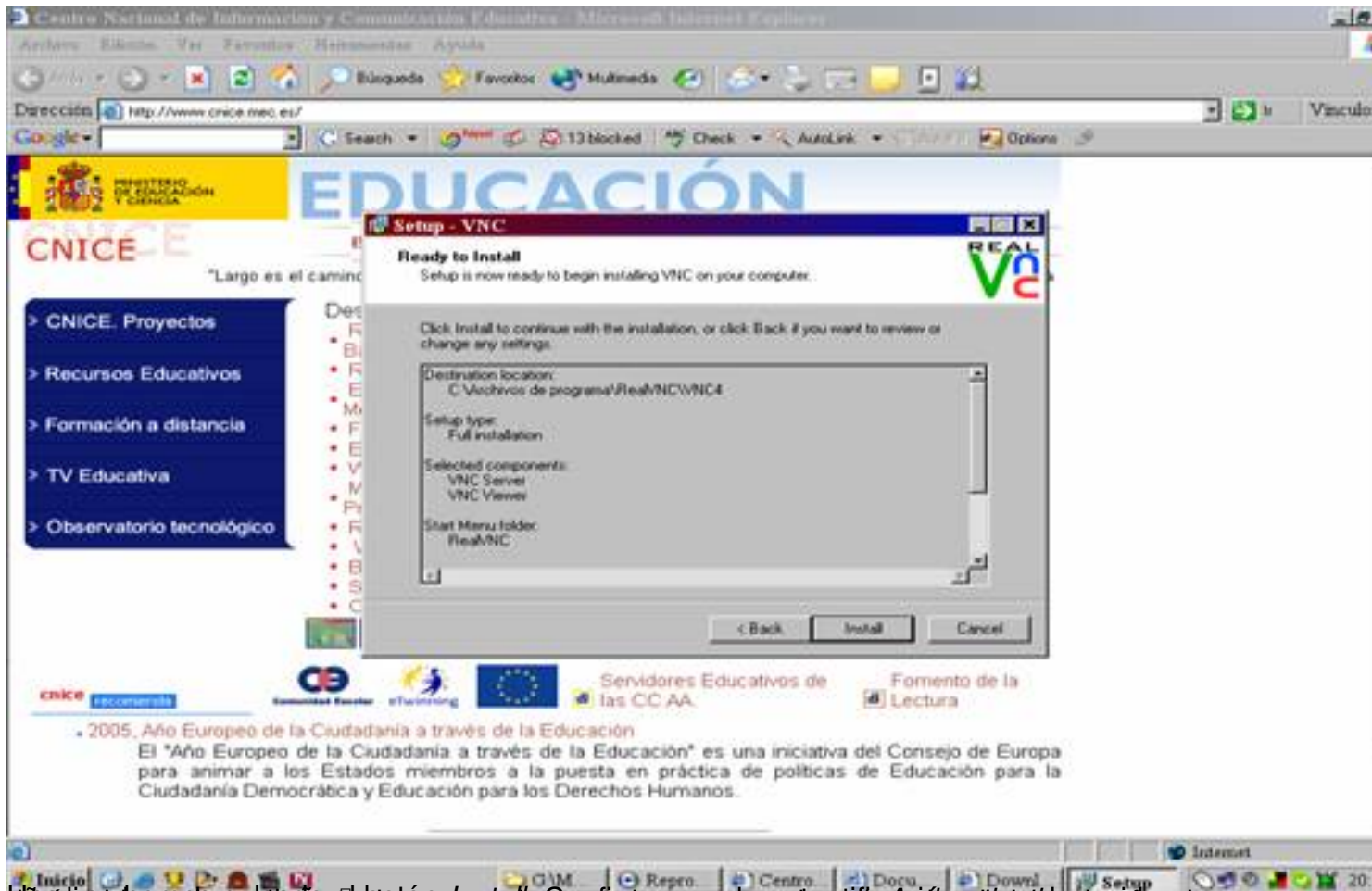


Para más información sobre el VNC, visite el sitio web de RealVNC. El VNC es un protocolo de red que permite a los usuarios controlar un ordenador remoto desde su propio ordenador. El VNC es un protocolo de red que permite a los usuarios controlar un ordenador remoto desde su propio ordenador. El VNC es un protocolo de red que permite a los usuarios controlar un ordenador remoto desde su propio ordenador.

# VNC

Escrito por Rubén González

Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39

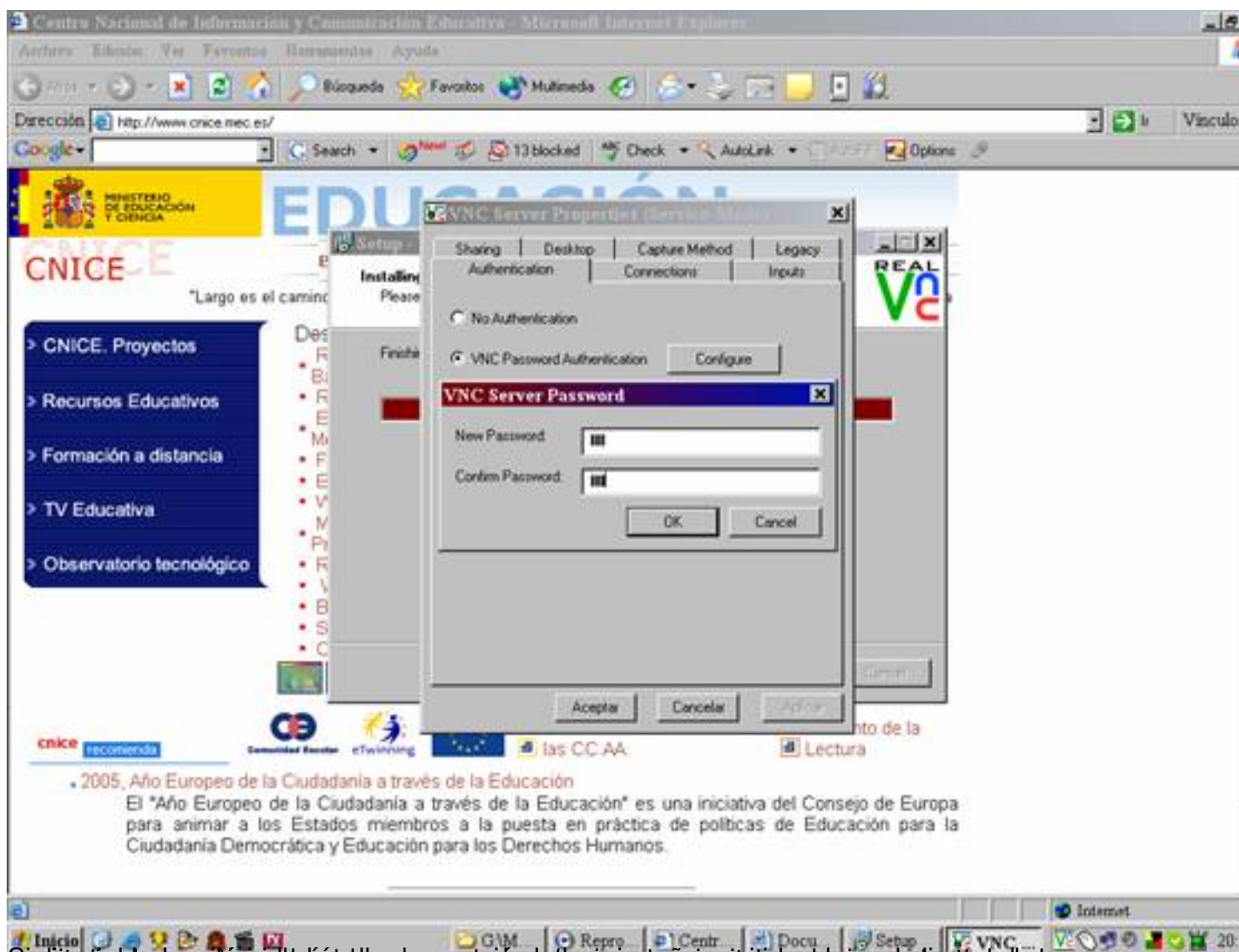


El siguiente es el procedimiento para instalar y configurar este protocolo de comunicación en una máquina personal.

# VNC

Escrito por Rubén González

Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39

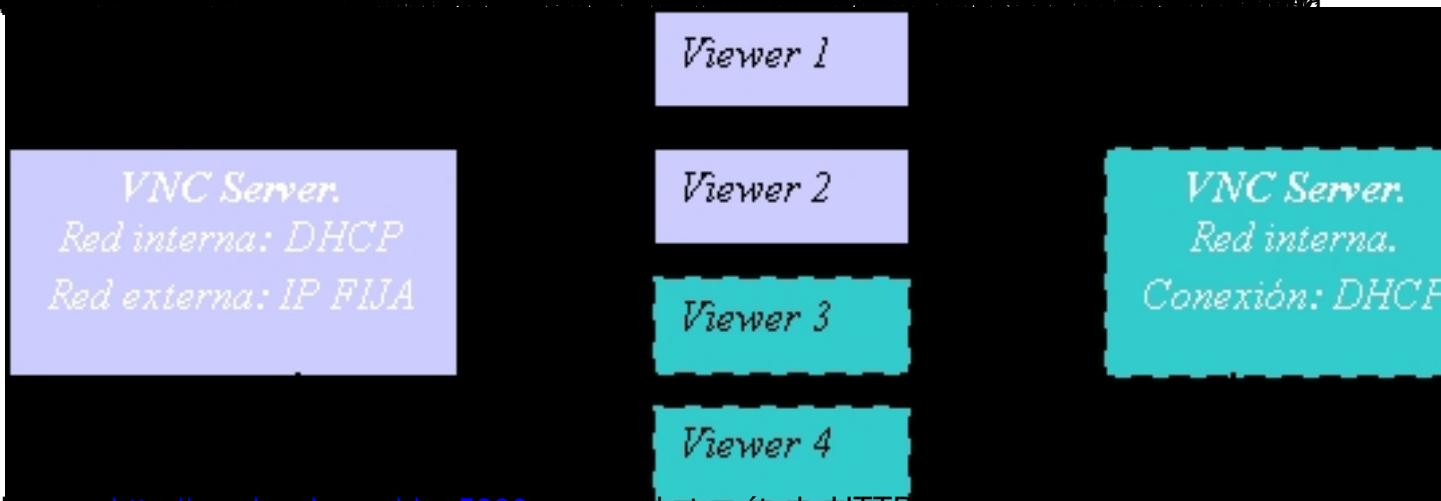
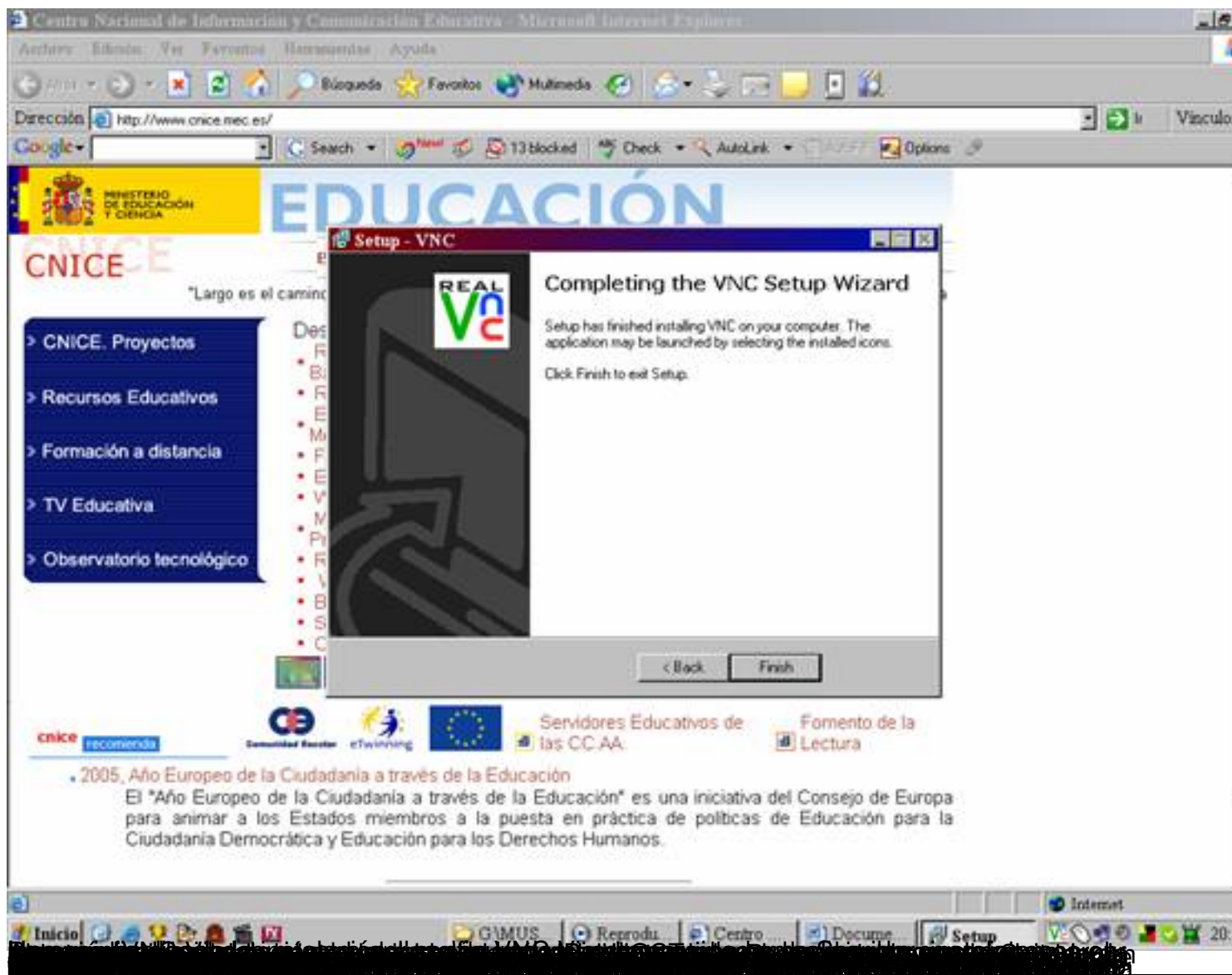


Sección de usuarios del portal de acceso a las aplicaciones prácticas de aprendizaje que se

## VNC

Escrito por Rubén González

Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39



Para más información, visita el sitio web de VNC en <http://www.realvnc.com> o el sitio web de la CNICE en <http://www.cnice.mec.es>.



# VNC

Escrito por Rubén González

Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39

