

## VNC

Escrito por Rubén González  
Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39

---

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

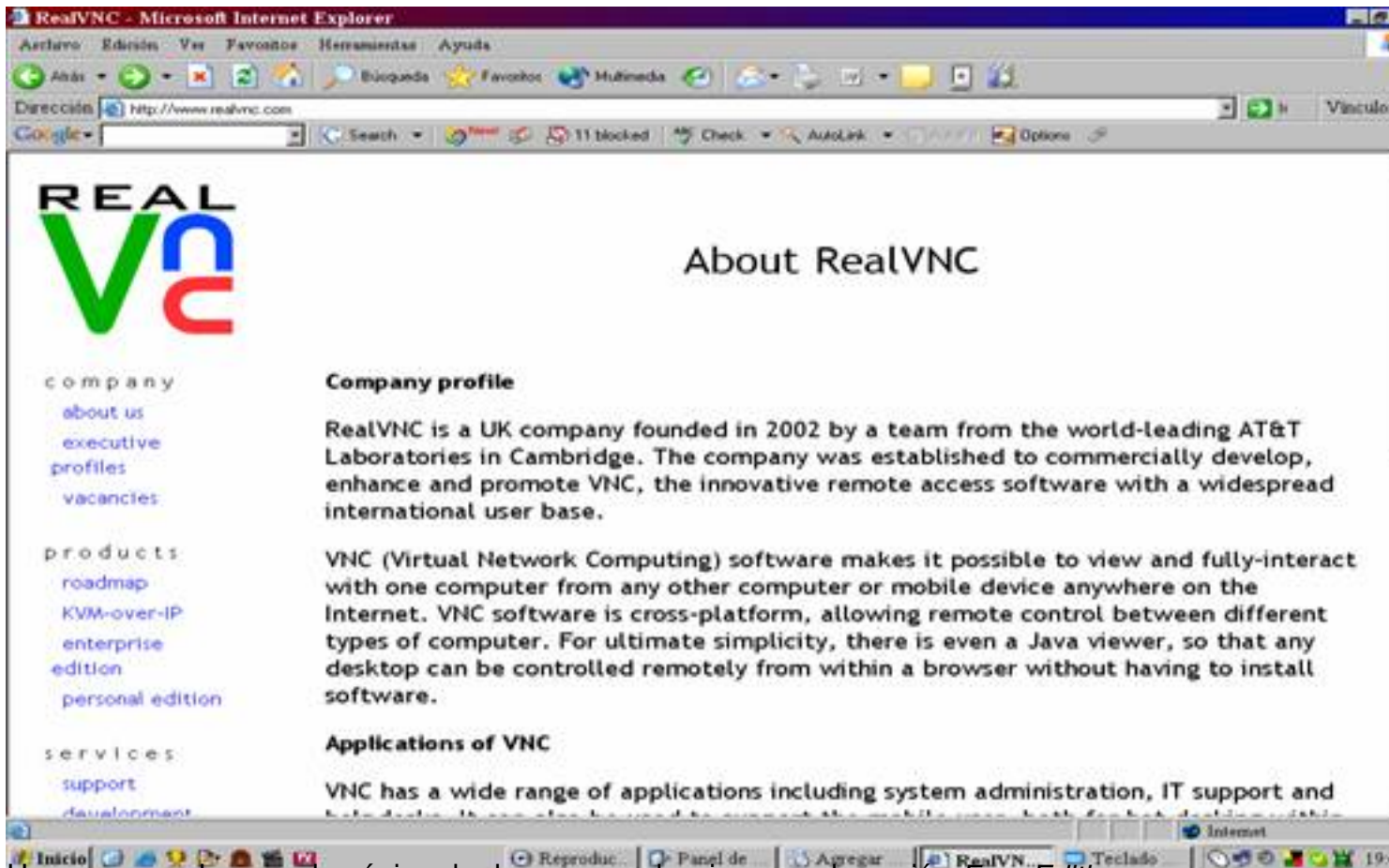
Para hacer una prueba de la herramienta, necesitamos realizar una descarga de la aplicación desde la página web del proyecto: <http://www.realvnc.com> .

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

# VNC

Escrito por Rubén González  
Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39

---



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

# VNC

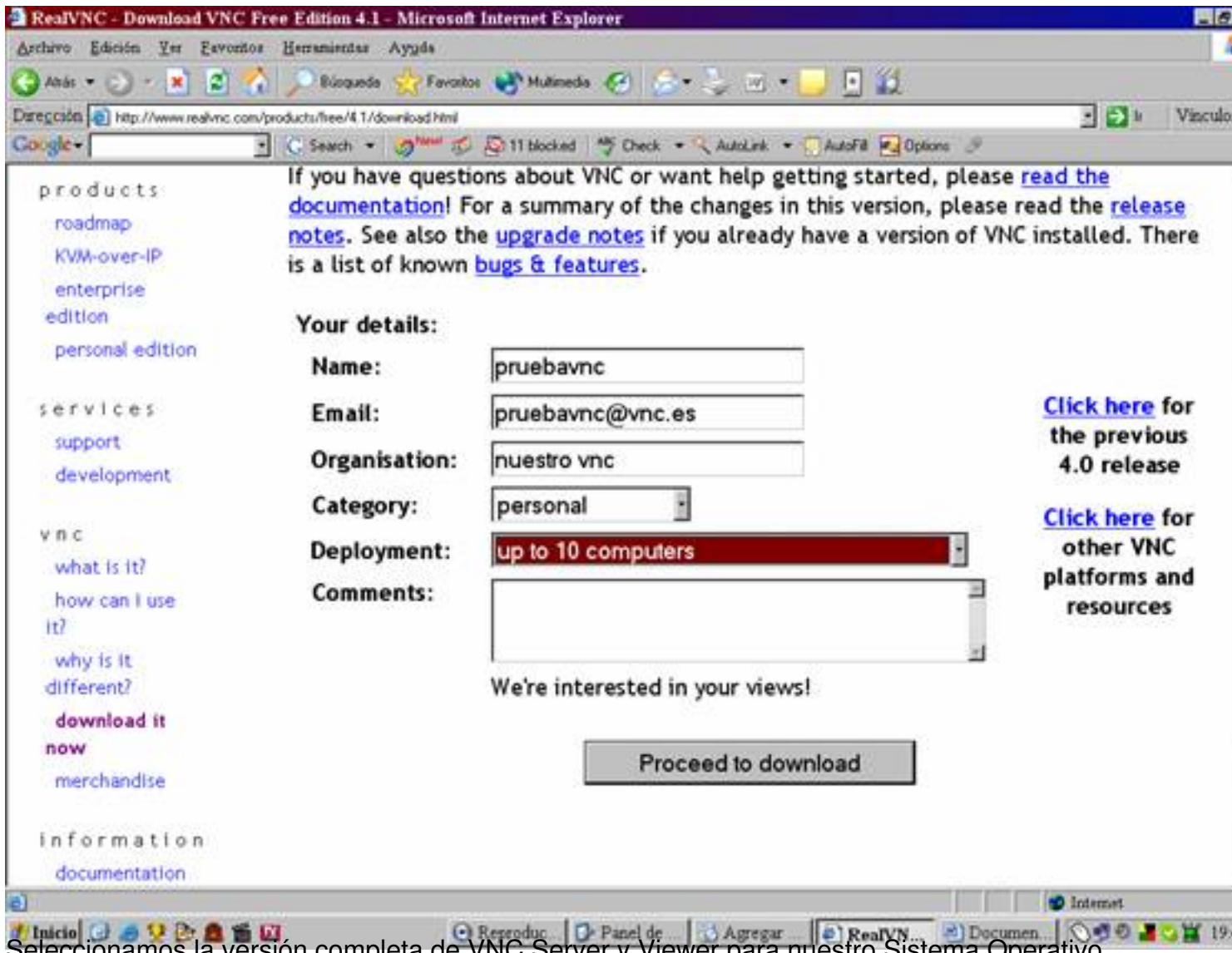
Escrito por Rubén González  
Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39

**REAL VNC**

## VNC Downloads

	All Platforms	Free Edition	Personal Edition	Enterprise Edition
<a href="#">company</a>	Legacy VNC 3	✓	✓	✓
<a href="#">about us</a>	Compatibility	✓	✓	✓
<a href="#">executive profiles</a>	VNC 4 Free Edition	✓	✓	✓
<a href="#">vacancies</a>	Compatibility	✓	✓	✓
<a href="#">products</a>	2048-bit RSA Server Authentication	✗	✓	✓
<a href="#">roadmap</a>	128-bit AES Session Encryption & Tamper-Proofing	✗	✓	✓
<a href="#">KVM-over-IP</a>	One-Port HTTP & VNC	✗	✓	✓
<a href="#">enterprise edition</a>	Dedicated help and support channel	✗	✓	✓
<a href="#">personal edition</a>	Windows Platforms	✗	✓	✓
<a href="#">services</a>	Desktop Scaling	✗	✓	✓
<a href="#">support</a>				
<a href="#">development</a>				

Rellenamos el formulario.



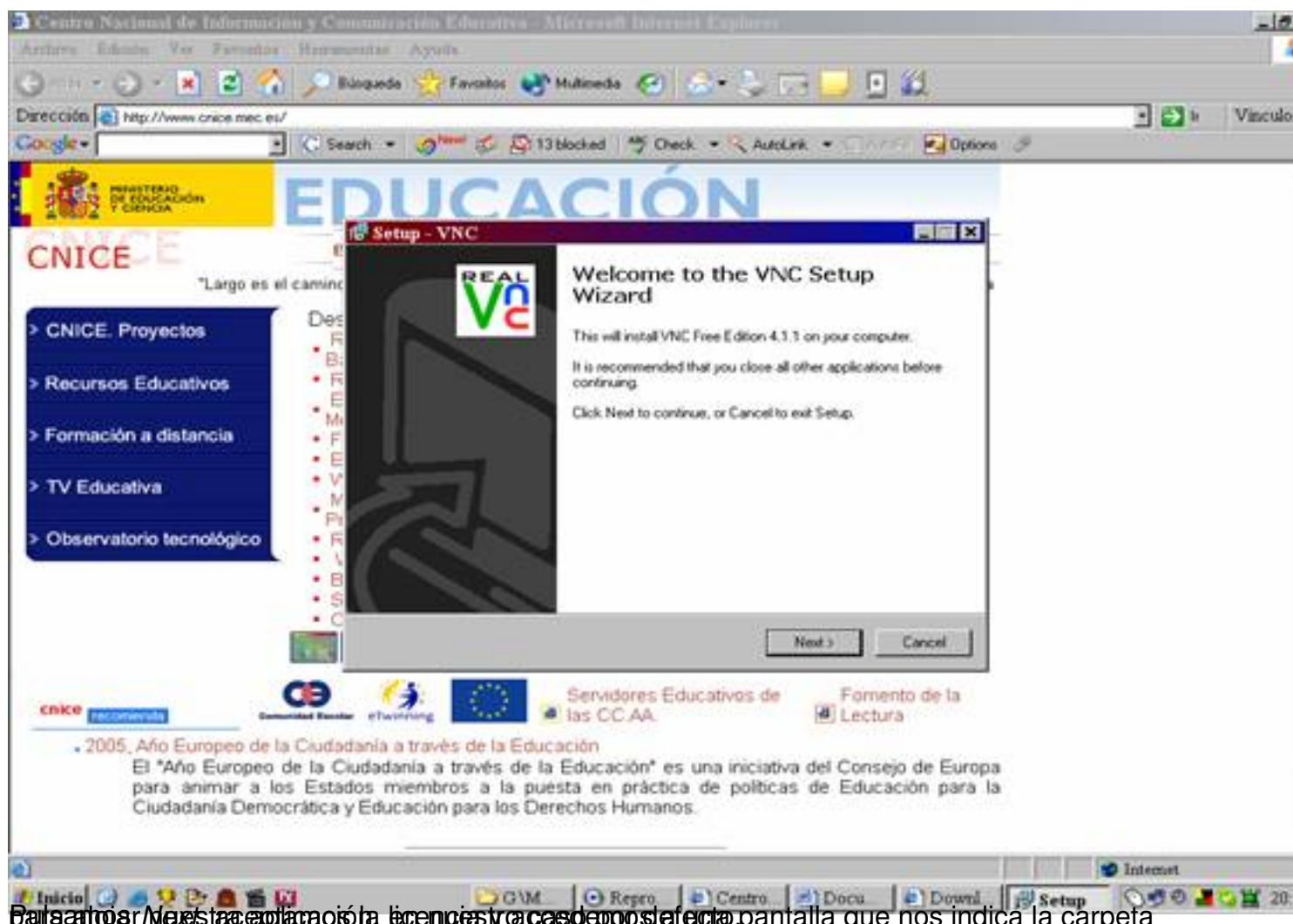
Seleccionamos la versión completa de VNC Server y Viewer para nuestro Sistema Operativo.

# VNC

Escrito por Rubén González  
Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39

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

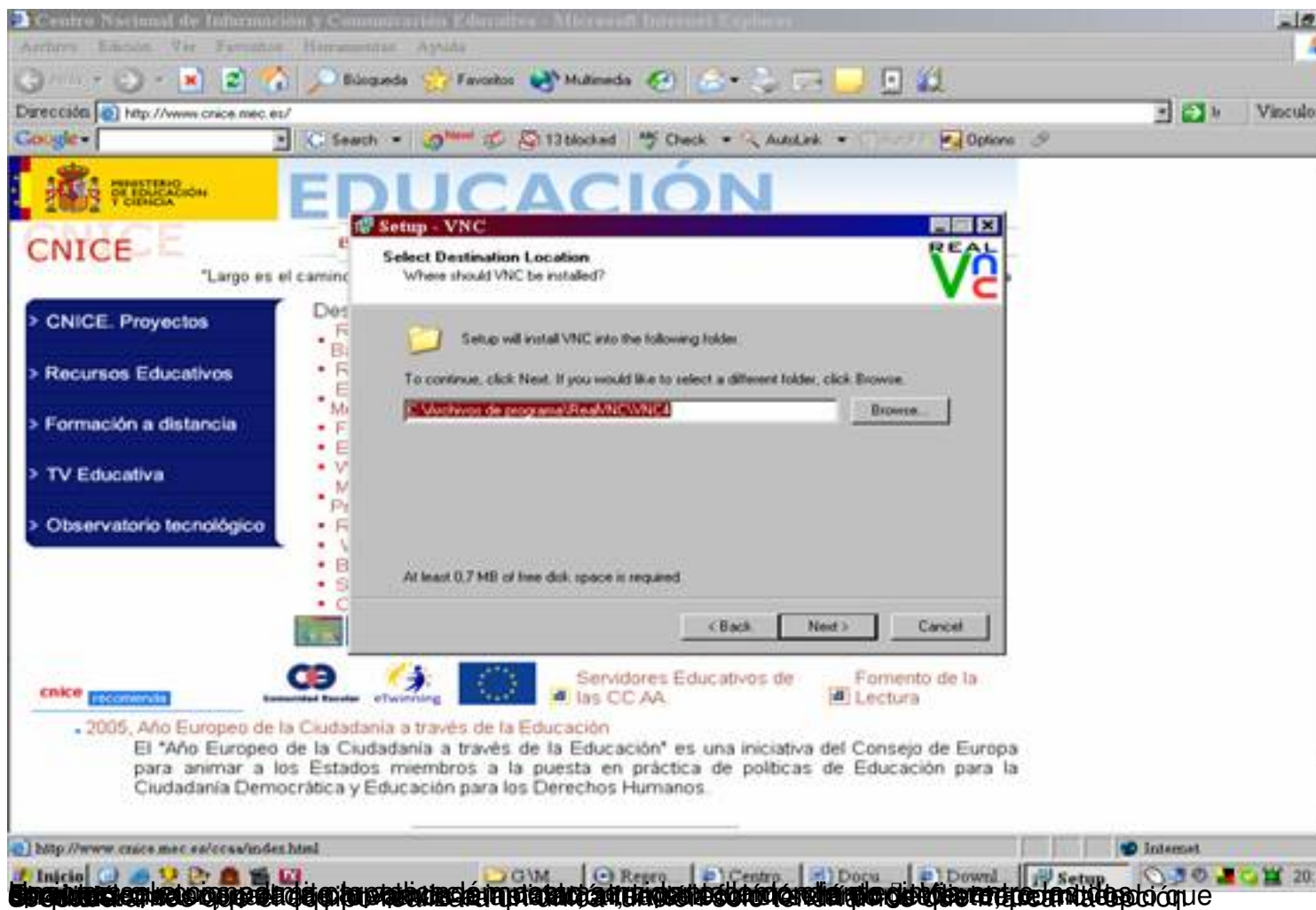
En las Plataformas Windows se incluye un instalador para la versión comprimida



Para bajar nuestra aplicación, licénciate y a caso por si el efecto pantalla que nos indica la carpeta

# VNC

Escrito por Rubén González  
Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39

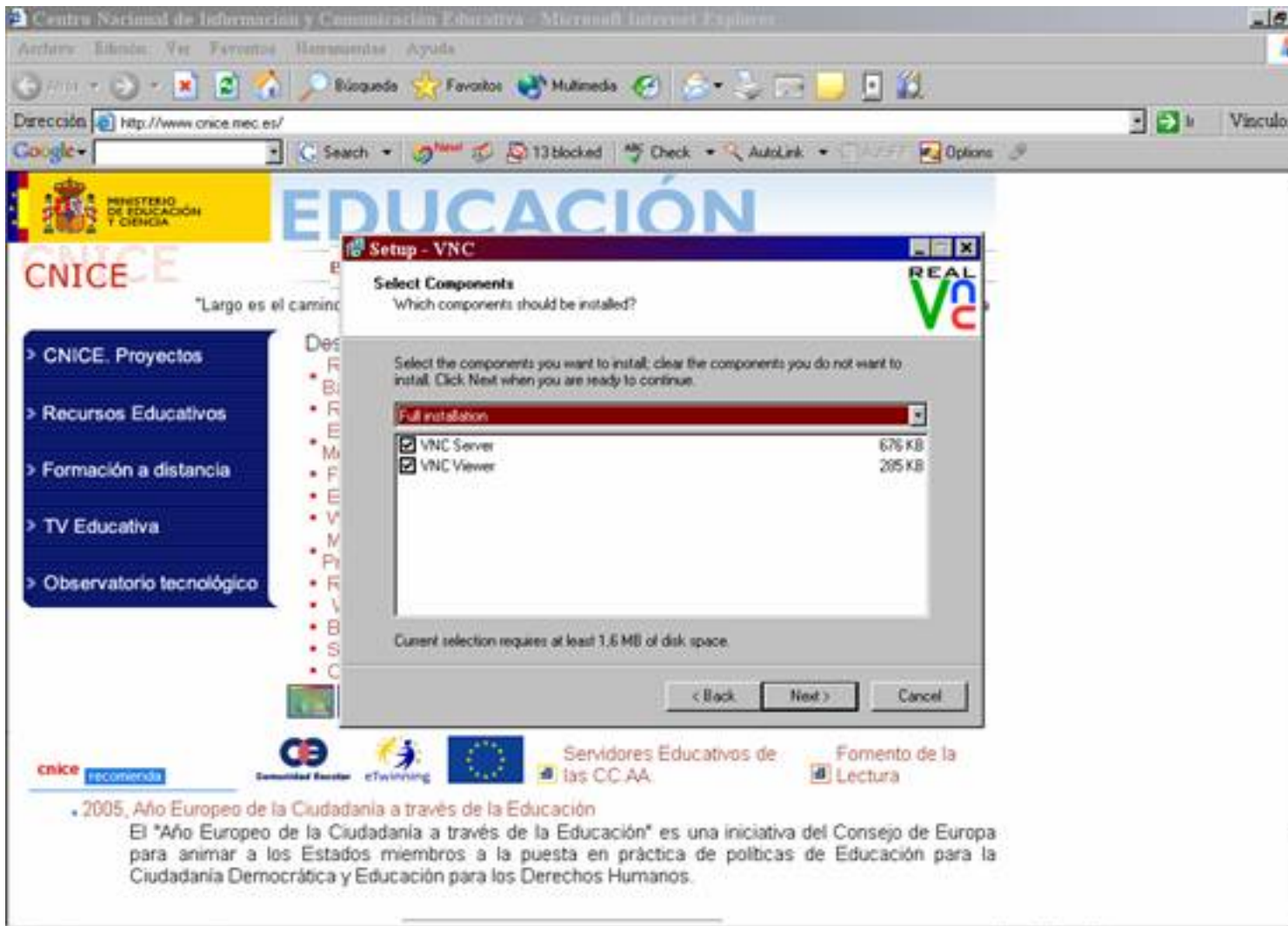




# VNC

Escrito por Rubén González

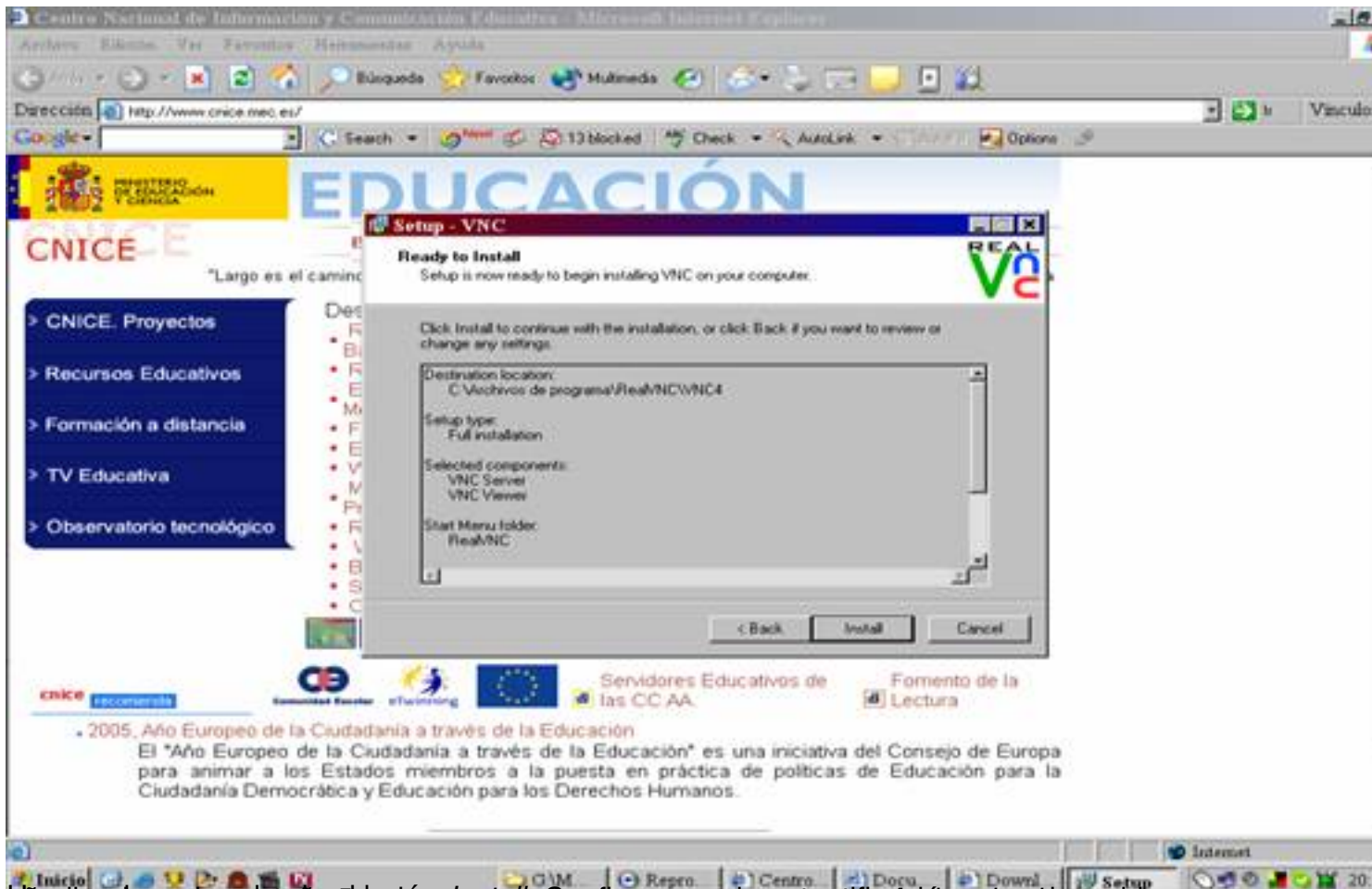
Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39



Enlaces de interés de la página y sus contenidos (VNC) Las imágenes de este servicio se refieren al

# VNC

Escrito por Rubén González  
Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39

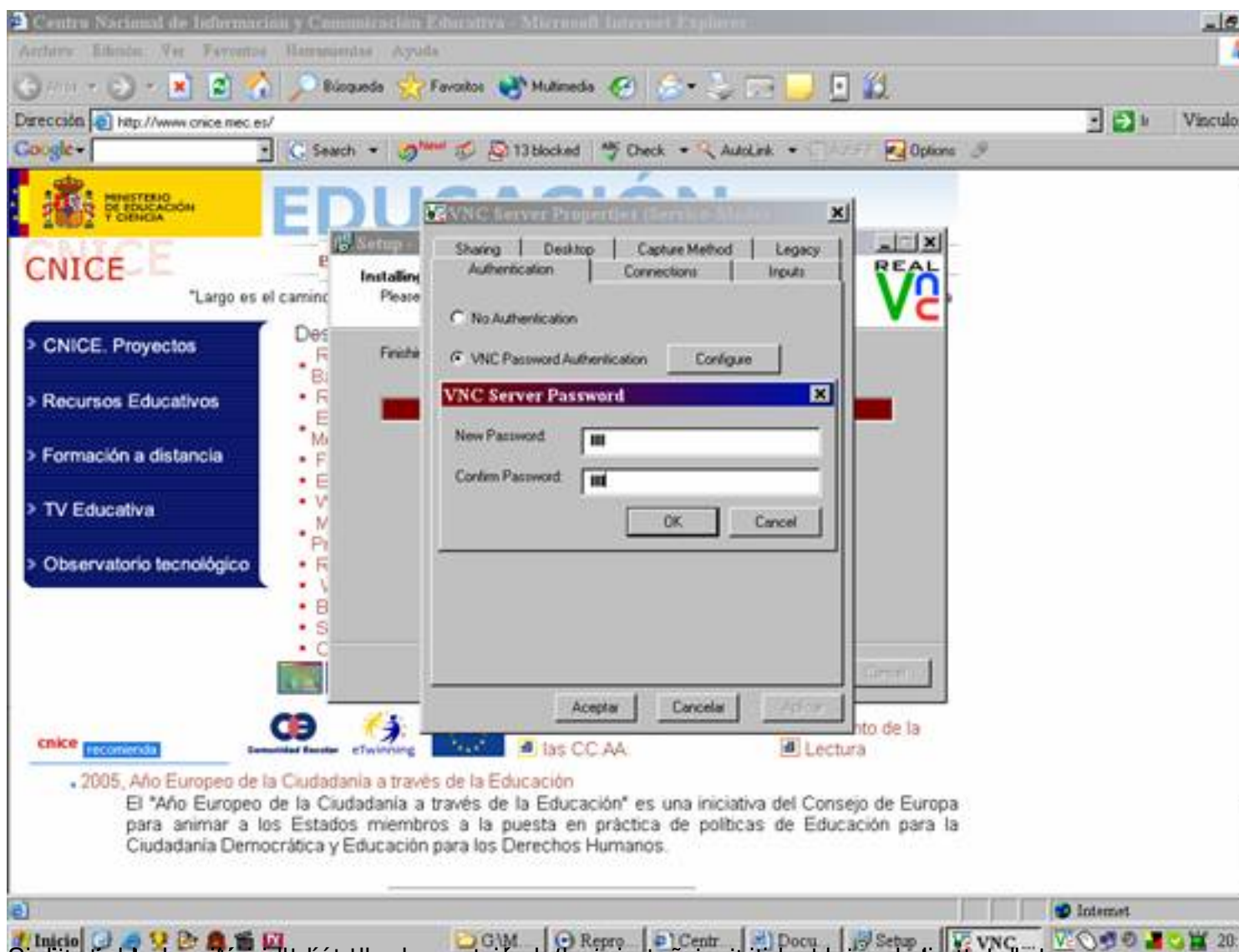


Una vez hecho esto se debe ir a la carpeta de instalación y configurar este autenticación de usuarios y contraseñas

# VNC

Escrito por Rubén González

Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39

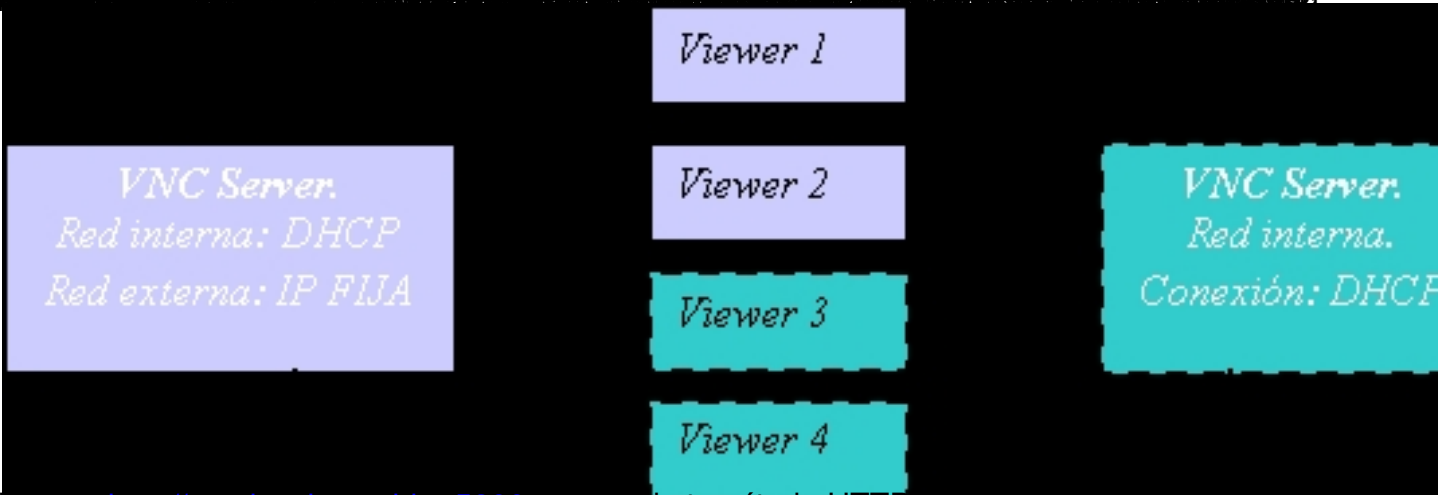
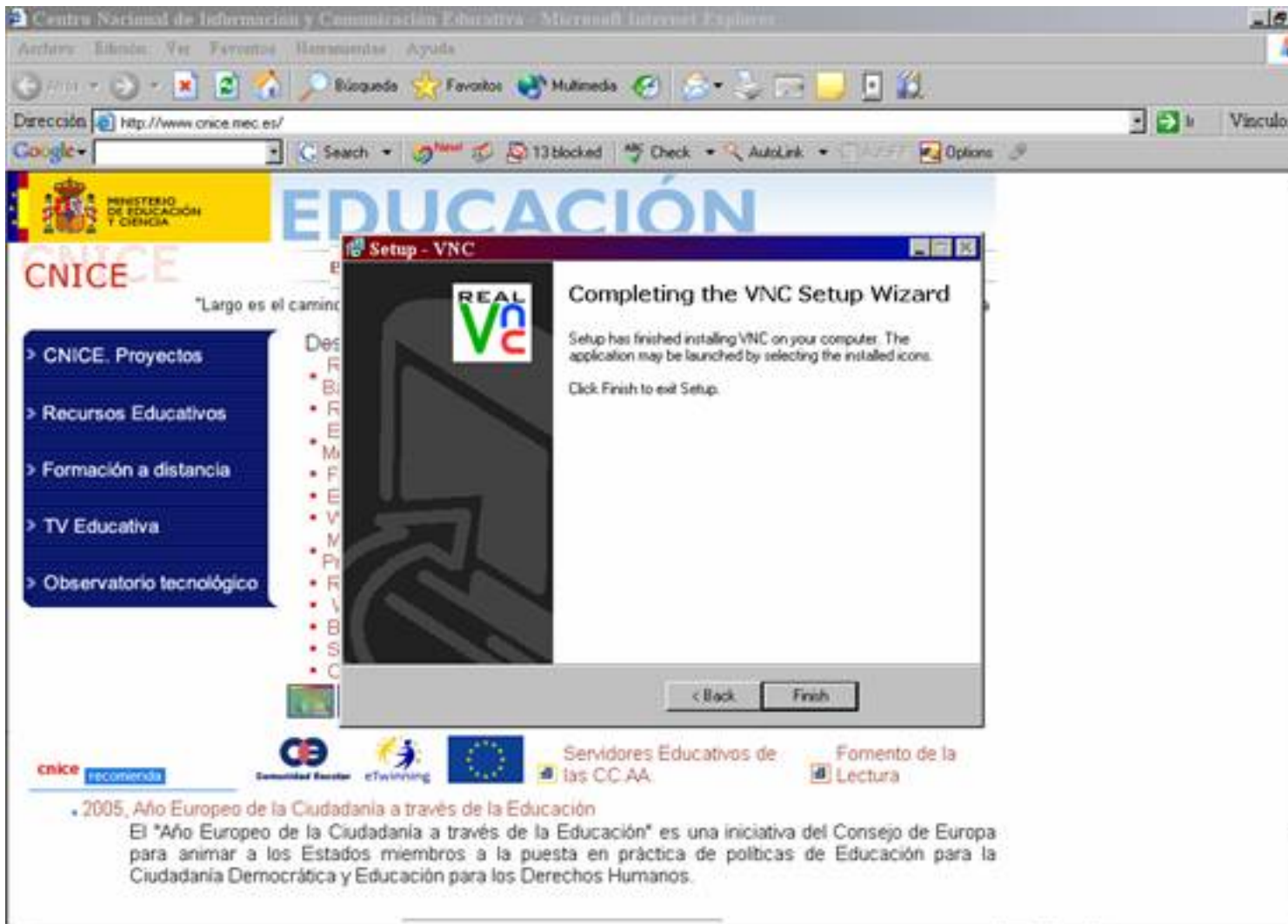


Sección de Gestión del Fondo de Cooperación para el Desarrollo Científico y Tecnológico que se

# VNC

Escrito por Rubén González

Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39



El servidor, <http://www.cnic.es/posicion/5806> se accede a través de un navegador, instalado en el que se son

# VNC

Escrito por Rubén González  
Martes, 19 de Septiembre de 2006 18:39

