There are no translations available.

iTalc es un software de control de aula, ideal para la gestión de aulas TIC. Se trata de un software de uso libre y de muy sencilla instalación que nos va a permitir controlar los equipos de nuestros alumnos a distancia, bloquear la pantalla, etc.

Guía rápida de instalación

Gracias a esta aplicación podremos hacer un seguimiento de la actividad de cada alumno en su ordenador, generar presentaciones o guiar a un alumno con dificultades sin necesidad de abandonar nuestro puesto.

También puede servirnos para visualizar en la PDi las actividades realizadas por un alumno en concreto y que el resto de la clase pueda participar de ellas.

Para descargar la aplicación nos vamos a la web oficial del proyecto y nos vamos a http://italc.sourceforge.net/
y nos descargamos la última versión estable.

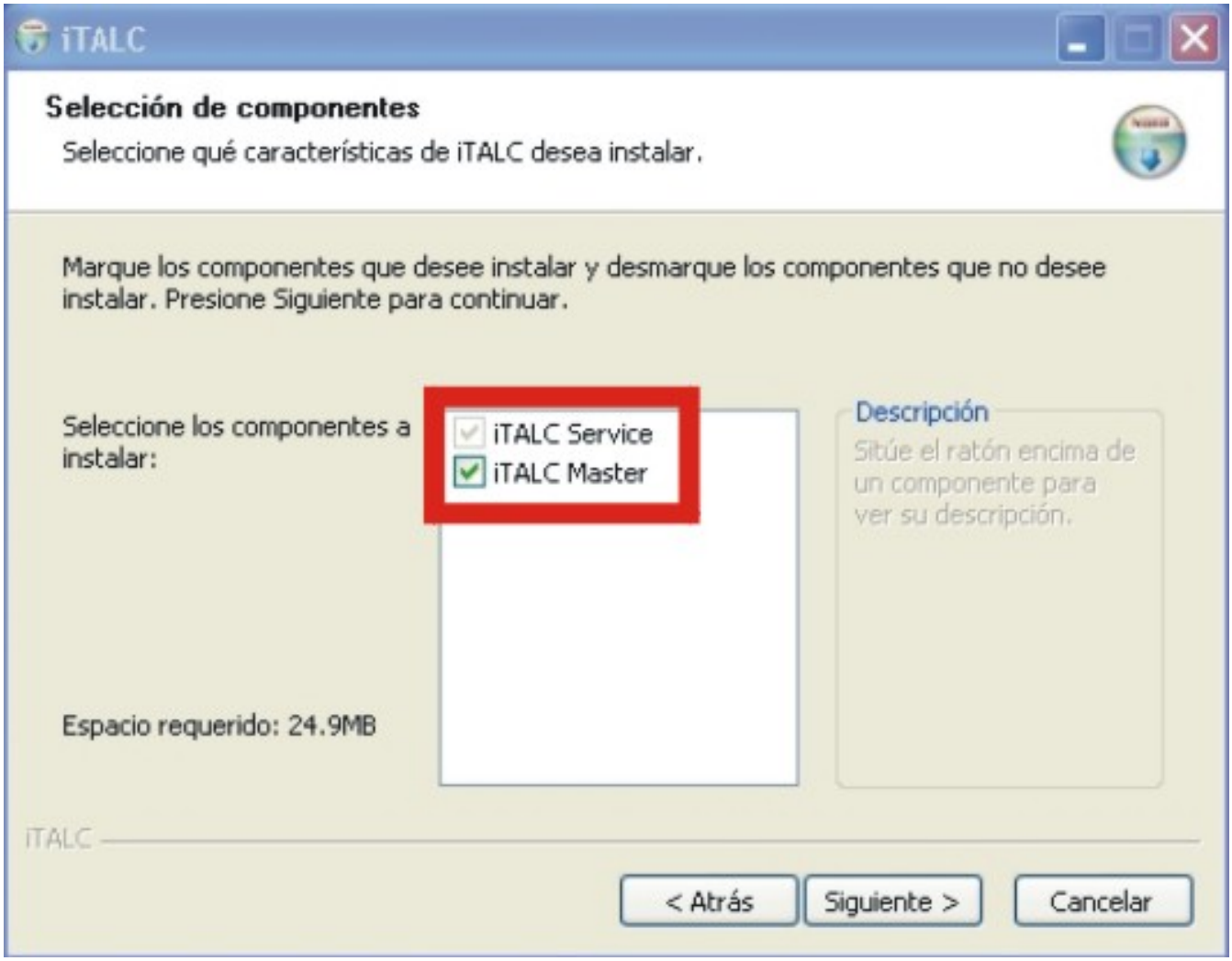
>

Antes de iniciar el proceso de instalación debemos tener claros los siguientes conceptos:

1. Equipo “master”, “maestro” o “gestor”. Es el equipo desde el que se va a gestionar el aula.
2. Equipo “service”, “cliente” o “esclavo”. Es el equipo que va a ser gestionado.
3. Dirección IP. Sin entrar en detalles, es la identificación numérica de cada ordenador dentro de una red local. Para el normal funcionamiento del programa debe ser fija.
4. Dirección MAC. Sin entrar en detalles, es la identificación numérica de la tarjeta de red de cada ordenador.
5. Firewall. Sin entrar en detalles, es un dispositivo diseñado para gestionar el tráfico de información entre ordenadores y evitar accesos no autorizados.

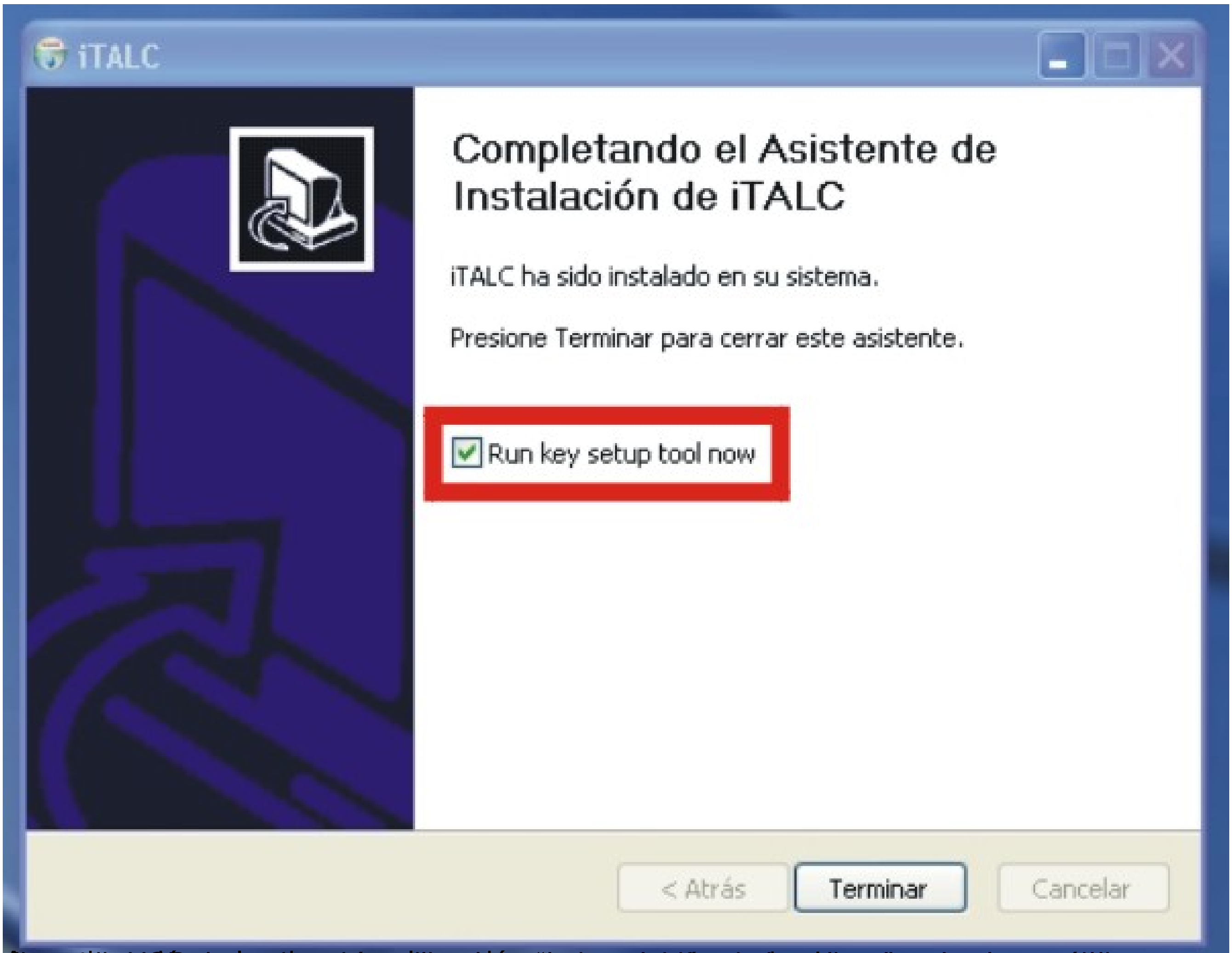
1.- Instalación en el equipo gestor.

Ejecutamos el programa de instalación y seguimos todos los pasos que nos vaya indicando. Cuando lleguemos a la Selección de Componentes debemos prestar atención y marcar ambas casillas (service + master), puesto que estamos instalando el “gestor” en este equipo.

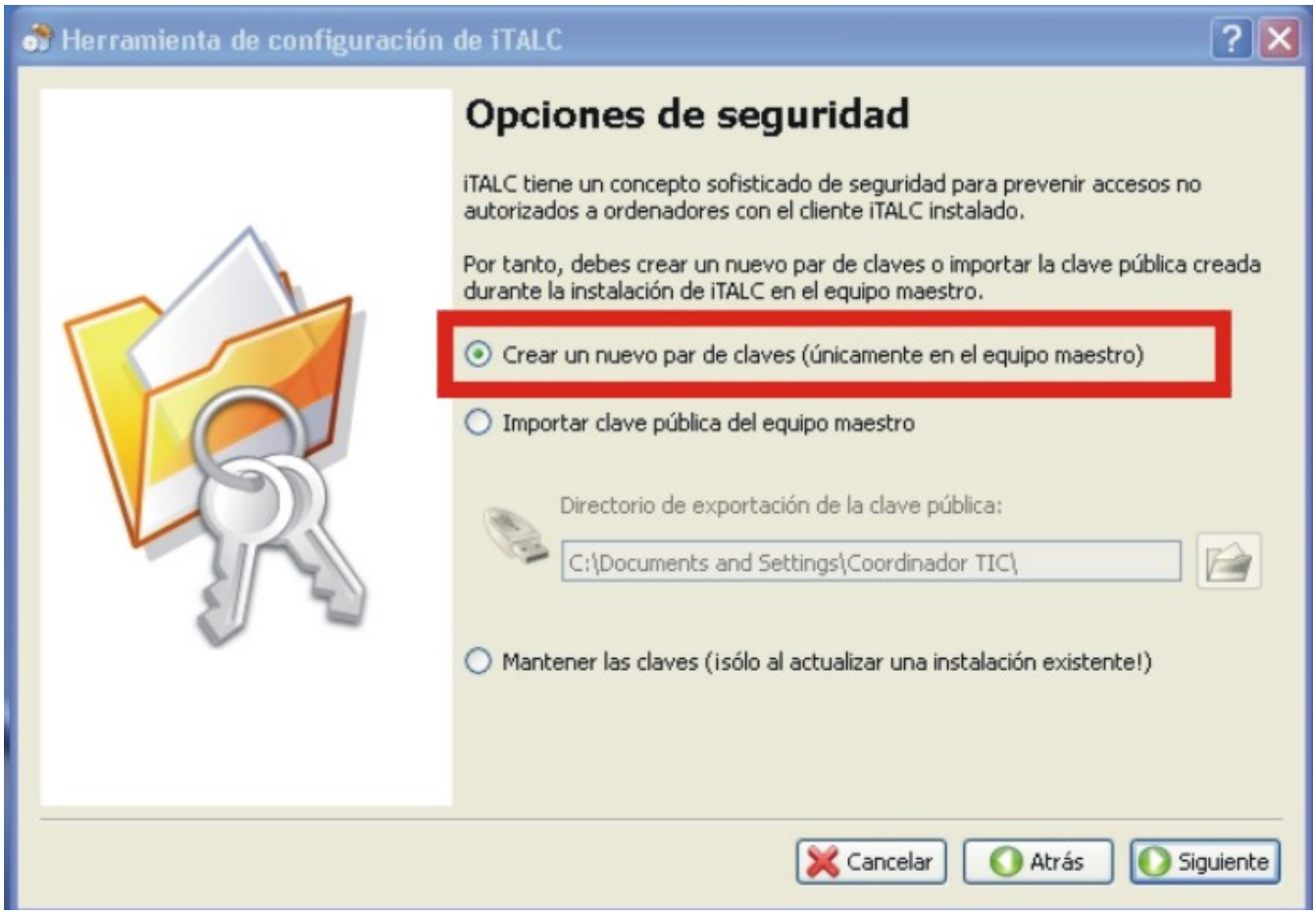


A continuación desmarcamos la opción instalar el traductor Babylon y su barra de herramientas en nuestro explorador y continuamos el proceso hasta que el asistente nos confirme que ha finalizado la instalación.

Finalizado el proceso de instalación, llega el momento de generar las claves de identificación del gestor. iTalc utiliza un sistema de identificación de los gestores (keys) de tal forma que podamos gestionar varias aulas con sus correspondientes equipos desde un mismo ordenador sin que se produzcan conflictos entre ellos. Marcamos la casilla ”run key setup tool now” y nuevamente seguimos los pasos del asistente.


iTALC
Completando el Asistente de Instalación de iTALC
iTALC ha sido instalado en su sistema.
Presione Terminar para cerrar este asistente.
Run key setup tool now
< Atrás
Terminar
Cancelar

[illegible]


Herramienta de configuración de iTALC
Opciones de seguridad
iTALC tiene un concepto sofisticado de seguridad para prevenir accesos no autorizados a ordenadores con el cliente iTALC instalado.
Por tanto, debes crear un nuevo par de claves o importar la clave pública creada durante la instalación de iTALC en el equipo maestro.
Crear un nuevo par de claves (únicamente en el equipo maestro)
Importar clave pública del equipo maestro
Directorio de exportación de la clave pública:
C:\Documents and Settings\Coordinador TIC\
Mantener las claves (¡sólo al actualizar una instalación existente!)
Cancelar
Atrás
Siguiente

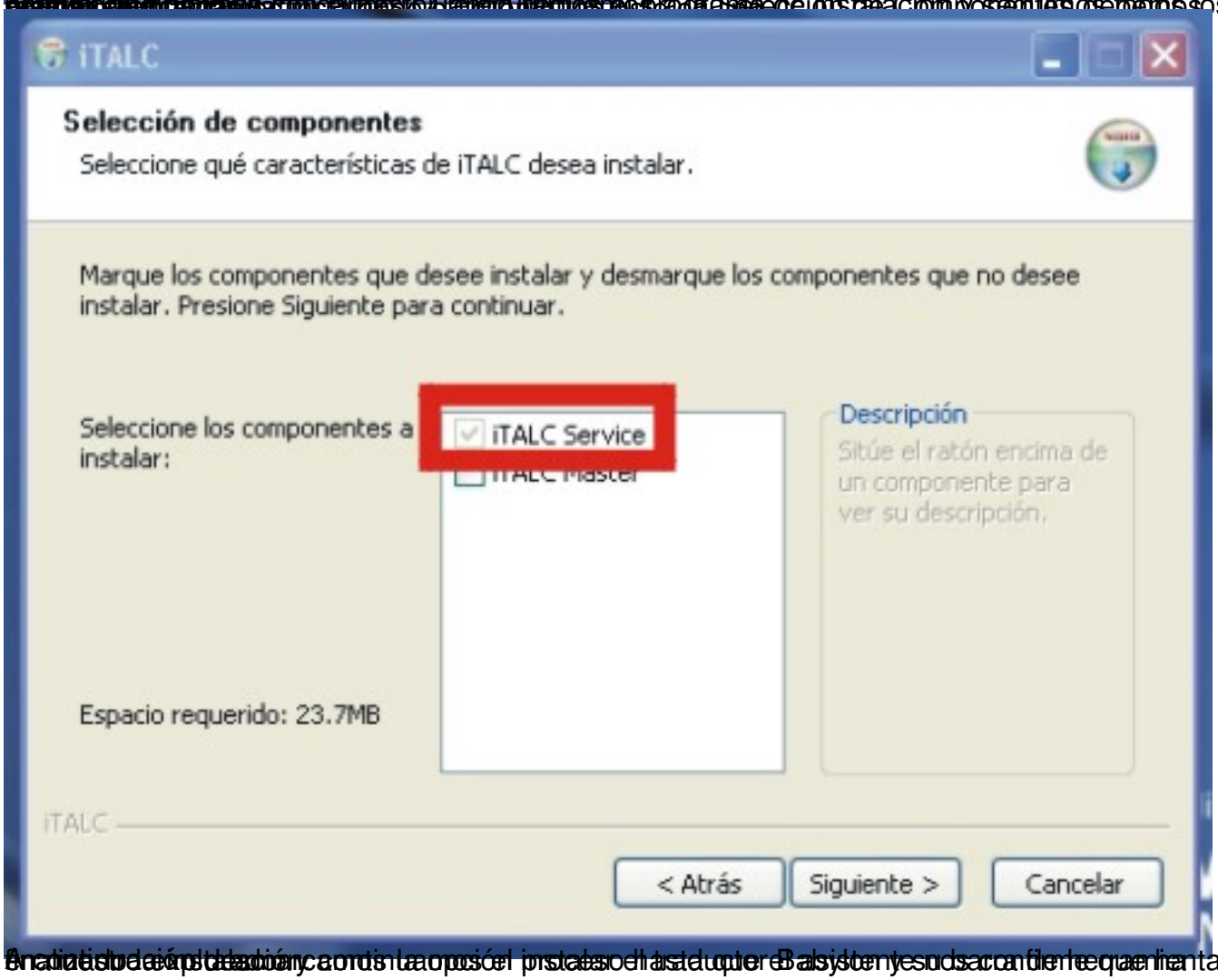
Herramienta de configuración de iTALC
Directorios de claves
Las nuevas claves (o las importadas) deben instalarse en algún lugar. Se recomienda dejar los valores por defecto.
Directorio donde almacenar la clave pública
C:/Program Files/iTALC\keys\public\teacher\
Directorio donde almacenar la clave privada
C:/Program Files/iTALC\keys\private\teacher\
Puede elegir donde exportar la clave pública, por ejemplo en una unidad USB o una carpeta compartida.
C:/Documents and Settings/Coordinador TIC/Desktop
Exportar también la clave privada
Cancelar
Atrás
Finalizar

[illegible] terminado la instalación y configuración [illegible] equipos [illegible] desde el

2.- Instalación en el equipo cliente.

Desde el Panel de Control accedemos a la configuración del firewall de Windows y lo desactivamos momentaneamente.

Firewall de Windows
General
Excepciones
Opciones avanzadas
Su equipo no está protegido: active Firewall de Windows
Firewall de Windows ayuda a proteger su equipo al impedir que usuarios sin autorización obtengan acceso a su equipo a través de Internet o una red.
Activado (recomendado)
Esta configuración no permite que ningún origen externo se conecte al equipo, excepto aquellos seleccionados en la ficha Excepciones.
No permitir excepciones
Seleccione esto cuando se conecte a una red pública en ubicaciones menos seguras, como por ejemplo aeropuertos. Recibirá un aviso cuando Firewall de Windows termine de bloquear los programas. Se omitirán las selecciones en la ficha
Desactivado (no se recomienda)
Evite usar esta configuración. Si desactiva Firewall de Windows, puede que este equipo sea más vulnerable a virus e intrusos.
¿Qué más debo saber acerca de Firewall de Windows?
Aceptar
Cancelar

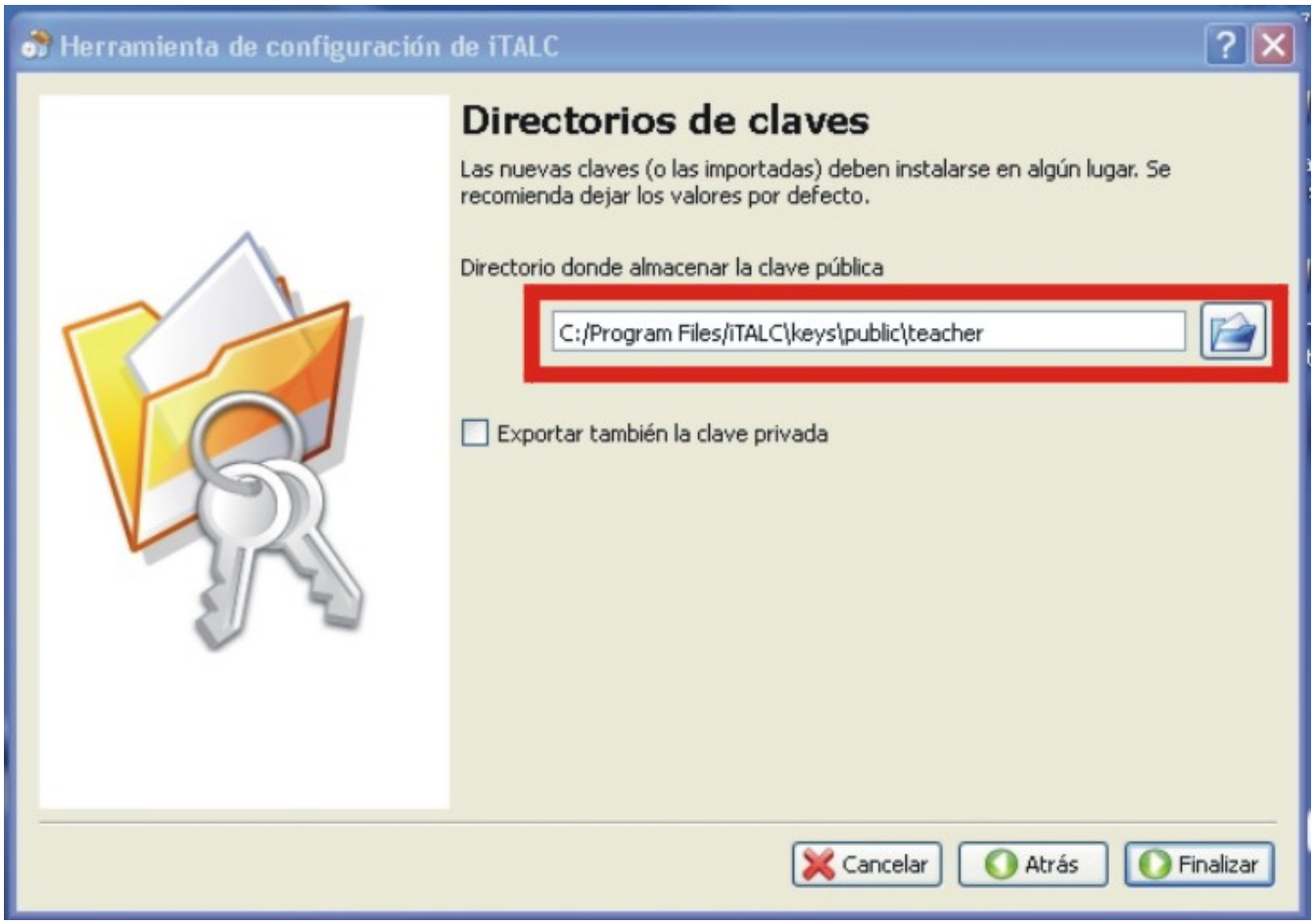

iTALC
Selección de componentes
Seleccione qué características de iTALC desea instalar.
Marque los componentes que desee instalar y desmarque los componentes que no desee instalar. Presione Siguiente para continuar.
Seleccione los componentes a instalar:
iTALC Service
iTALC Master
Descripción
Sitúe el ratón encima de un componente para ver su descripción.
Espacio requerido: 23.7MB
iTALC
< Atrás
Siguiente >
Cancelar

iTALC
One click translation to any language with Babylon!
babylon
translation @ a click
FREE translation to and from 75 languages with one click
More than 1600 dictionaries and encyclopedias FREE
Easily translate full texts, web pages, documents, IM chats and more
I want to install Babylon and the Babylon toolbar and agree to the EULA as well as the Privacy Policy. I accept to change my home page and browser search to Babylon.
< Atrás
Instalar
Cancelar

[illegible]

La configuración seleccionada añadirá la clave pública del equipo maestro, finalizamos la configuración seleccionada añadiendo la clave pública del equipo maestro,

Herramienta de configuración de iTALC
Opciones de seguridad
iTALC tiene un concepto sofisticado de seguridad para prevenir accesos no autorizados a ordenadores con el cliente iTALC instalado.
Por tanto, debes crear un nuevo par de claves o importar la clave pública creada durante la instalación de iTALC en el equipo maestro.
Crear un nuevo par de claves (únicamente en el equipo maestro)
Importar clave pública del equipo maestro
Directorio de exportación de la clave pública:
C:\Documents and Settings\Coordinador TIC\
Mantener las claves (¡sólo al actualizar una instalación existente!)
Cancelar
Atrás
Siguiente


Herramienta de configuración de iTALC
Directorios de claves
Las nuevas claves (o las importadas) deben instalarse en algún lugar. Se recomienda dejar los valores por defecto.
Directorio donde almacenar la clave pública
C:/Program Files/iTALC\keys\public\teacher
Exportar también la clave privada
Cancelar
Atrás
Finalizar

Ejecutaremos todos los pasos contenidos en esta hoja por todos y cada uno de cada equipo

3.- Configuración del equipo gestor.

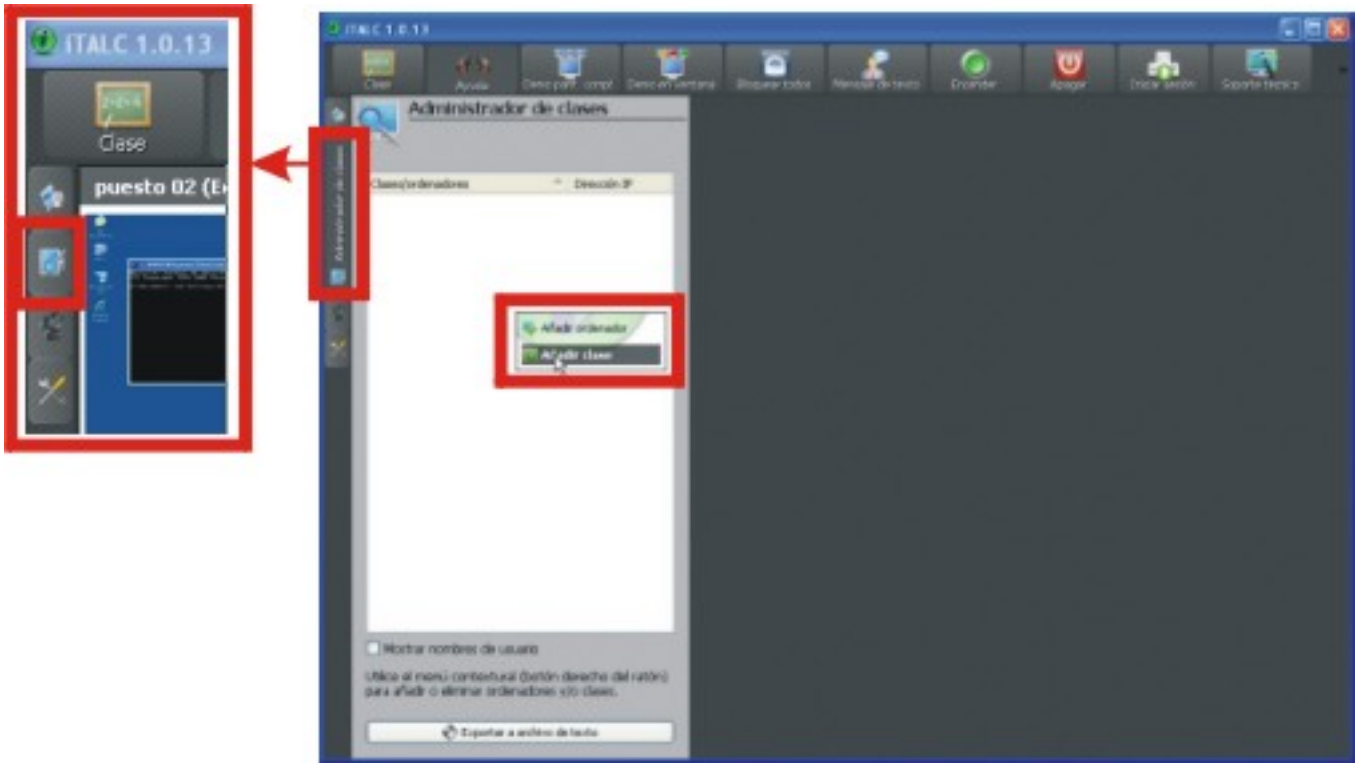
Antes de iniciar el proceso de crear clases y añadirle los equipos, tendremos que anotar una serie de datos de cada uno de los equipos cliente.

Necesitaremos conocer la dirección IP (fija) y la dirección MAC de cada ordenador. Para ello y desde la línea de comandos (ejecutar: cmd) y usando el comando: ipconfig/all obtendremos esta información que anotaremos provisionalmente en papel.

Con esta información ya podemos iniciar el proceso para crear nuestra clase y añadirle los equipos.

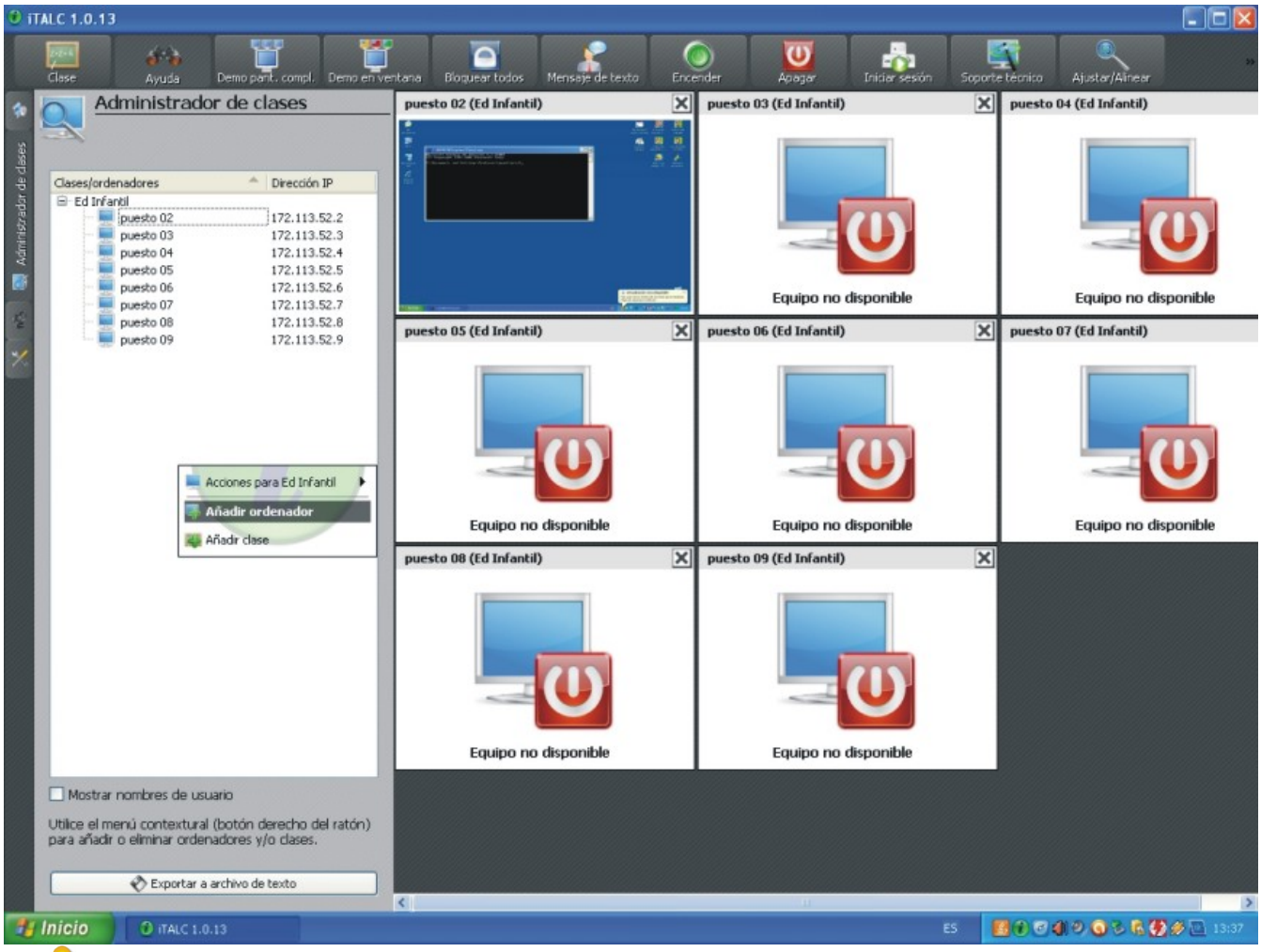
Desde el Administrador de Clases (menú lateral izquierdo) y con el botón derecho del ratón seleccionamos “añadir clase” y damos nombre a la misma.

Una vez creada la clase, seguimos el mismo procedimiento y seleccionamos “añadir ordenador” a la clase.



Tendremos que introducir los datos de cada equipo: IP, nombre con el que identificar el equipo, dirección MAC, aula en la que está ubicado (en caso de tener varias) y tipo de equipo.

Sitodo va bien, verás en tu pantalla la captura de cada equipo, utilizando la barra superior. Desde esta



iTalc vuelve a los equipos clientes y activa de nuevo el Firewall, creando una excepción para