

## NORMALIZACIÓN DE MiniTablet PC – 3º Ciclo de Primaria

---

Los MiniTabletPC y Tablets vienen normalizados de distinta forma si son para uso del profesor (tablet de aula) o para uso de los alumnos. Ambas normalizaciones tienen elementos comunes que se han instalado en los dos tipos y tienen también programas que se han instalado en uno u otro tipo, según el destinatario.



En ambos casos, por ejemplo, se ha instalado el congelador, por lo que ha habido que hacer dos particiones en el disco duro, una para el sistema (Windows y la mayor parte de los programas) y otra para los datos y aquellos programas que han de actualizarse. Sólo la partición del sistema quedará congelada con DeepFreeze.

PROFESOR	ALUMNO
<p><b>Audacity:</b> programa para la grabación y edición de sonidos. Se le ha puesto también el codificador "lame" para poder exportar los sonidos a MP3</p>	
<p><b>Avira antivirus:</b> Antivirus gratuito. Se le ha desactivado la publicidad que aparecía al arrancar el ordenador</p>	
<p><b>MX-One:</b> Antivirus para unidades USB. Instalado en D:</p>	
<p><b>Adobe Reader:</b> Instalado y modificado para que no actualice automáticamente</p>	
<p><b>Mozilla Firefox:</b> Instalado y configurado:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Que cuando realice una descarga pregunte dónde guardarlo</li> <li>• No es navegador predeterminado.</li> <li>• Importar de Internet Explorer sus características, incluida la página de inicio</li> <li>• Oculta la barra de marcadores</li> </ul>	
<p><b>Google Earth:</b> Instalado y actualizado</p>	
<p><b>Office 2003:</b> Instalado y configurado:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sin Outlook.</li> <li>• Mover las barras de herramientas de Word, Excel, Power-Point, para que se vean todas las opciones</li> <li>• Que no cree automáticamente lienzo de dibujo al insertar autoformas</li> <li>• Que no sea necesario CTRL-Clic para seguir hipervínculos</li> <li>• Que se peguen las imágenes como "estrecho"</li> <li>• Que no revise ortografía mientras se escribe</li> <li>• Redireccionar las plantillas personales a D:\Mis documentos\Plantillas</li> <li>• Redireccionar los documentos de autorecuperación a D:\Mis documentos\autorrecuperacion</li> </ul>	
<p><b>Photofiltre:</b> Programa de retoque fotográfico. Instalado y añadidos algunos plug-in y traducido al español</p>	

PROFESOR	ALUMNO
	<b>Daemon tools:</b> Software que crea unidades virtuales de DVD. Configurado para que no actualice automáticamente.
<b>PDFCreator:</b> Software que simula una impresora y que permitirá general documentos PDF de todo lo que se imprima con ella.	
<b>Kidspiration 2:</b> Software para la realización de árboles conceptuales y que permite general algunas aplicaciones didácticas.	
<b>Ccleaner:</b> Software para limpiar el equipo de archivos inservibles. Permite también limpiar el registro de Windows y desinstalar programas	
<b>Tecklo III:</b> Aplicación que genera una botonera que permitirá capturar la pantalla de los alumnos de forma rápida y sencilla. Utiliza para ello VNC (visor). Se encuentra en D:\Windows y se deja un acceso directo en el escritorio.	<b>VNC (Server):</b> Software que permite que se pueda “capturar” la pantalla y tomar el control del equipo por parte de VNC (visor) que lo tendrá instalado el profesor. Se le dan permisos al Firewall de Windows para que permita el acceso a VNC
<b>Clic 3:</b> Instalado en D:	
<b>Music Time:</b> Software de edición de partituras. Se han configurado las características MIDI para que no presente el error al inicio. Podría dar error de no encontrar el tipo de letra Anastasia. En la carpeta de instalación del programa se encuentran cuatro tipos de letra. Instalándolas (basta con arrastrarlas a la carpeta C:\Windows\FonTS se soluciona el problema.	
<b>TabletPC Composition Tools:</b> Software de creación de partituras utilizando el lapicero digital del tablet.	
<b>Skype:</b> Software de comunicación. Permitirá hacer chat, vídeo y audio conferencia.	
<b>Filezilla:</b> Programa cliente FTP.	
<b>Live Messenger:</b> Instalada la versión. Se configura para que no arranque con Windows.	
<b>HTTRack:</b> Programa que permite descargar webs completas para su navegación off-line.	
<b>ArtRage:</b> Software de dibujo a mano alzada utilizando el lapicero digital del tablet.	
<b>VanBasco Karaoke:</b> Programa para hacer karaoke.	
<b>Canciones de Karaoke:</b> Se han puesto en D:\Mis documentos\Mi música una buena cantidad de canciones para usar con VanBasco	
<b>Deep Burner:</b> Programa para grabación de CD y DVD	
<b>Flash Movie Player:</b> Reproductor de películas y animaciones flash	

PROFESOR	ALUMNO
<b>Image resizer:</b> Software que se integra en el explorador de archivos y permite redimensionar imágenes. Basta con pulsar sobre la imagen con el botón derecho y elegir la opción.	
<b>The KMPlayer:</b> Reproductor multimedia	
<b>NetSetMan:</b> Programa que permite gestionar las conexiones inalámbricas. Se dejan creadas las distintas configuraciones (hasta 6) y se accede a ellas fácilmente. Se deja configurado para que arranque automáticamente con Windows (se coloca en la “bandeja del sistema”) y que al cerrar se minimice.	
<b>Sleeping tools:</b> Programa para hacer recortes en pantalla y facilitar la presentación en la pizarra digital.	
<b>Matemáticas:</b> Es una colección de programas con todo el contenido de matemáticas de 3º Ciclo. Se han puesto las aplicaciones en C:\Archivos de programa y se han creado accesos directos en el menú Inicio.	
<b>Journal:</b> Configurado para que muestre las barras de herramientas Ver y Formato con las dos orientaciones de pantalla (vertical y apaisada). La página predeterminada será A4 vertical.	
<b>Jclíc:</b> Instalado completo en D:\Windows	<b>Jclíc:</b> Instalado sin el módulo Author
<b>Intranet:</b> Instalado Appserv en D:. En él se ha puesto Intranet 2. Se le dan permisos al firewall de Windows para que sea accesible desde los ordenadores de los alumnos	
<b>Pupitre:</b> Herramienta web con propuestas didácticas para todo el currículo de 3º Ciclo de Primaria	
<b>Webs en la red local:</b> Se han instalado una buena colección de webs accesibles desde “Webs en la red local” de Intranet 2. Cubren buena parte de los contenidos de 3º Ciclo.	

Además, se realizan las siguientes configuraciones en Windows:

- Redireccionada la carpeta “Mis documentos” a D:
- Redireccionados los favoritos de Internet Explorer a D:\Windows\favoritos
- Redireccionar correo, cookies, historial y temporales de internet a D:\Windows\...
- Configuradas las opciones de energía para que cuando trabaja con el cargador conectado no pase nunca a inactividad y que cuando trabaja con batería lo haga tras 1 hora de inactividad.

- Modificar el brillo de pantalla cuando se trabaja con batería al máximo
- Se han quitado los sonidos de arranque y cierre de sesión y de Windows.
- Nombre del equipo alumno (o profesor) y grupo de trabajo PIZARRA
- Desactivar el arranque automático de unidades de CD y USB
- Se ponen fuentes adicionales a Windows.
- En el escritorio se dejan los accesos directos a Word y PowerPoint
- Página de inicio en los alumnos: <http://profesor/intranet> y en los profesores <http://localhost>
- Configurado el menú inicio para que no resalte los programas recién instalados.