INSTALACIÓN DEL SOFTWARE PDI HITACHI STARBOARD 9.42 EN UBUNTU 12.04

Para proceder a la instalación de el Software para la Pizarra StartBoard lo primero que debemos hacer es descargar el software, para ello entramos en la página de descargas de *Charmex Internacional* (empresa concesionaria de HITACHI): <u>http://www.charmexdocs.com/int/sf.html</u> y hacemos clic en el hipervínculo <u>StarBoard V 9.42 Linux</u>.



Al hacer nuevo clic en este enlace y si estamos navegando con Mozilla Firefox no aparecerá el siguiente emergente:



Guardamos el archivo ZIP, abrimos la carpeta *descargas* y descomprimimos: hacemos clic con el botón derecho sobre el icono y en el menú contextual que aparece seleccionamos *extraer aquí*.



Vemos que se han creado una carpeta (SBS0942_LINUX) que contiene otras dos: *Manual y StarBoardSoftware*. Abrimos la carpeta *StarBoardSoftware* y vemos que hay un archivo con el nombre **StarBoardSoftware_9.42_i586.deb**. La carpeta *manual* contiene, lógicamente, los manuales en varios idiomas.



Aquí voy a hacer un breve inciso para explicar en que consisten un paquete DEB. Los archivos .deb son paquetes autoinstalables propios de las distribuciones Debian (Ubuntu, Linux Mint, Vitalinux, etc.), y se ejecutan igual que los .exe de Windows: haciendo doble clic sobre su icono.

Pero volvamos a nuestra instalación. Hacemos doble clic sobre el icono, se abre el Centro de Software de Ubuntu, se muestra la siguiente ventana e instalamos el paquete.



Seguidamente nos pedirá confirmación: introducimos la contraseña de administrador.

Aparece una advertencia:

Debconf en pere-XPS13
Configuración de starboardsoftware
IMPORTANT
None of the pre-compiled kernel modules seems to be compatible with your operating system.
Please open a terminal window and run
sudo /usr/local/StarBoardSoftware/install.sh
to complete this installation
The script will install the device drivers for your new hardware and any other software needed. If you installed off CDROM, the computer might ask you to insert the install disk.
Adelante

Sencillamente nos advierte que el ordenador no está conectado a la pizarra y que podemos seguir con la instalación y una vez conectada, podremos cargar el driver de control desde la línea de comandos a llamando al scrip *install.sh*.

Lo mejor es conectar la PDI antes de proceder a la instalación y todo será más fácil, lo que sucede es que a la hora de confeccionar el tutorial no disponía de PDI. Seguimos adelante y terminada la instalación cerramos todo.

Ahora solo tememos que cagar el programa. Hacemos clic en el icono Ubuntu para abrir el *dashboard* y tecleamos "star". La búsqueda mostrará dos iconos: **StarBoard** y **Calibrar Pizarra** (no hay necesidad de explicar para que sirven ...)



También podemos filtrar la búsqueda desde la lente Aplicaciones - Educación.

• Q Buscar aplicaciones				Filtrar resultados 🗸	
Ø Instaladas			Tipo -		
5/		5/	Accesibilidad	Accesorios	
Calibrar Pizarra	LsCamWiz	I I StarBoard	Ciencia e inge	Desarrollador	
			Educación	Gráficos	
			Internet	Juegos	
			Multimedia	Ofimática	
			Personalización	Sistema	
			Tipografías		
			Valoración 🔻		
		22			

Sólo tenemos que hacer clic sobre el icono *StarBoard* y al cabo de unos segundos y, dado que es la primera vez que activamos el software, no pedirá seleccionar el tipo de interfaz para la PDI: podemos elegir entre la *configuración estándar (DUO/TRIO)* o la *configuración simple (DUO/TRIO)*.

😣 🗊 Nuevo perfil	
Seleccione una plantilla para el perfil nue	vo
Configuración estándar (DUO/TRIO) Configuración estándar (otros modelos) Configuración simple (DUO/TRIO) Configuración simple (otros modelos)	Contractioned report for int the last type follows long the S ∠ ⊖ 1/1
Configuración estándar adecuada para su uso con los modelos StarBoard tipo DUO/TRIO (FX-DUO/TRIO). Este estilo de diseño tiene los siguientes elementos: barra de contexto, barra lateral alineada a la derecha, la papelera, pestañas de página, la barra de menú y una barra de herramientas vertical	
5	
<u>A</u> ceptar	

Aceptar y listo.



(CC) Pedro D. Ponce

