

El Cañón virtual

Esta aplicación permite mostrar la pantalla del profesor a todos los alumnos de una clase. Con ello se consigue que podamos utilizar el ordenador como una pizarra, que puede ser vista por todos los alumnos a la vez, sin que los mismos puedan modificar ningún elemento; simplemente, deben mirar el monitor.

Este programa se encuentra dentro del menú **Aplicaciones > Educación > Otras aplicaciones**, apareciendo un submenú en el cual se encuentra este programa *CRV*, el cual consta de dos aplicaciones, una para el *alumno* (que permite visualizar), y otra para el *profesor* (que permite lanzar el cañón virtual).



Esto último hay que tenerlo muy en cuenta debido a que el profesor debe seleccionar el nombre **CRV Profesor** y los alumnos deben pulsar sobre **CRV Alumno**.

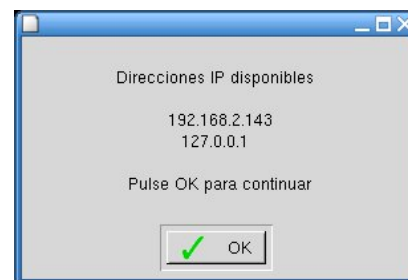
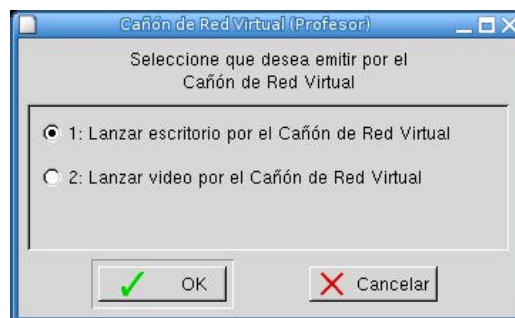
El programa *CRV Profesor* no puede ser ejecutado por los alumnos, sólo está permitido para los profesores, siempre que se hayan registrado como tales en el sistema.

Una vez seleccionado, el programa *CRV Profesor* nos da a elegir dos opciones:

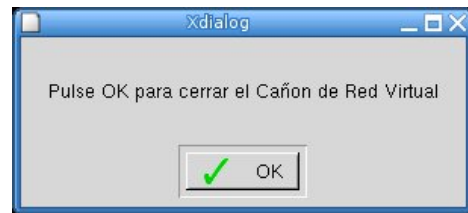
1. Lanzar el escritorio por el Cañón de Red Virtual.
2. Lanzar vídeo por el Cañón de Red Virtual.

La primera opción permite que los alumnos puedan ver nuestro escritorio. Esto significa que todo programa que nosotros estemos manejando el alumno podrá verlo también. A continuación aparece una ventana que nos muestra una serie de números separados por puntos. Estos números son muy importantes para que los alumnos puedan ver nuestro ordenador. Por ejemplo, 192.168.2.143 serán los números que deberemos indicarle a los alumnos, y que deberán introducirlos en la ventana que aparece para ello. Cuando tenemos copiados estos números para dárselos a los alumnos, pulsamos sobre el botón **Ok**.

Después aparece otra ventana que sirve para cerrar el programa, por tanto, no debemos cerrarla durante todo el tiempo que el profesor desee que los alumnos puedan ver su pantalla.



Para terminar la ejecución y que por tanto los alumnos ya no puedan ver el escritorio, se debe pulsar sobre el botón **Ok** de la última ventana.



La segunda opción permite ver una película en distintos formatos; esta opción, por ahora, no funciona adecuadamente debido a que algunas opciones del sistema necesitan ser configuradas.

El programa **CRV Alumno** permite al alumno ver nuestra pantalla; para ello, tienen que ejecutar este programa que se encuentra en el mismo lugar que el **CRV Profesor**. La primera ventana que aparece es la misma que se ha explicado anteriormente: deberán elegir la primera opción para que puedan ver nuestra ventana.



Una vez pulsado **Ok**, nos muestra la ventana para que el alumno pueda introducir el número que previamente nosotros hemos copiado, se lo dictamos y cuando pulsen **Ok** aparecerá en su monitor nuestro Escritorio.

