

1.- Disponibilidad del aula

El aula en el que imparto las cuatro horas de clase semanales al grupo es un aula TIC (A-2.8). Dispone de 15 ordenadores para los alumnos y uno para el profesor.

2.- Características de los ordenadores

Todos los ordenadores del aula están conectados a la Intranet del centro mediante conexión WiFi. Los ordenadores se pueden usar en modo local o contra el servidor del centro. En este último caso, cada usuario tiene una cuenta que puede usar desde cualquier ordenador de la Intranet. Para la experiencia los alumnos van a trabajar en modo local.

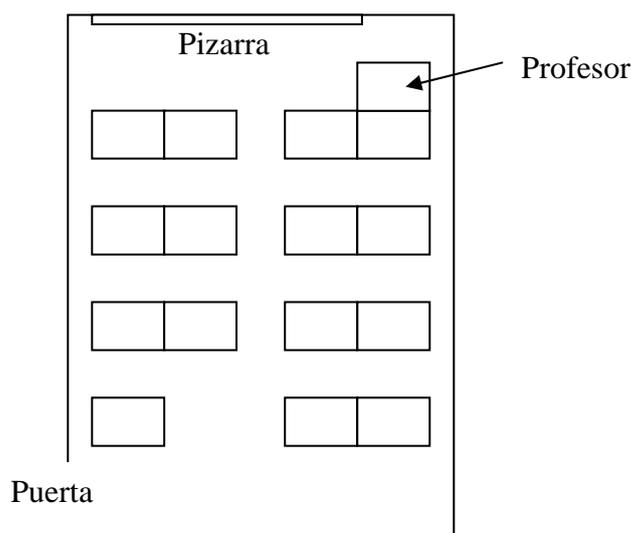
Los ordenadores tienen como sistema operativo Guadalinex v3 y como navegador Mozilla con Java para poder usar las escenas de Descartes.

En el servidor de contenidos del centro están copiados los contenidos de la web de Descartes hasta 2006. El servidor también dispone de una plataforma educativa (Helvia) de la que los alumnos tienen su cuenta individual desde la que los alumnos trabajaran en clase.

3.- Agrupamiento de los alumnos

Los alumnos se sientan por parejas elegidas por ellos mismos. Cada pareja tiene asignado un puesto (un ordenador) fijo para todo el curso.

4.- Distribución de los equipos



5.- Conectividad a la red Internet

El centro dispone de conexión ADSL, pero en su mayor parte la experiencia se va a desarrollar con los contenidos existentes en el servidor de contenidos del centro, por lo que no se va a hacer mucho uso de Internet.

Cuando se usen los contenidos del servidor o la plataforma se usará la Intranet del centro que funciona sobre una red Ethernet 10/100.

6.- Otro medios didácticos

Aunque creo que no los voy a usar mucho, en el ordenador del profesor, o en cualquiera que se use con perfil de profesor, dispongo del CRV (Cañón Virtual de Red) y de iTALC.

