



PRACTICA 2

Disponibilidad del aula

El IES Abrente dispone de un aula de informática compartida en la que se reservaron las sesiones disponibles para desenvolver el proyecto. De las cuatro sesiones que tiene la materia en 1º de bachillerato podrá utilizar el aula de informática en tres de ellas: martes, miércoles y jueves.

Se usará siempre esta aula mientras dure la experiencia aunque no se prevea utilizar el ordenador. El aula dispone de mesas corridas paralelas con espacio suficiente para libro y libreta, pizarra normal de tiza, cañón y pantalla de proyección

Características de los ordenadores

Los ordenadores de los que se disponen en el aula de informática son todos iguales y tienen los componentes, además de teclado, ratón, unidad lectora de CDs:

Monitor, antiguo, de la marca Fujitsu ICL España, modelo FCM-351

Sistema: Microsoft Windows XP Profesional versión 2002

Equipo: AMD Athlon(tm) 64X2 Dual

Core Processor 4400+ 2,31 GHz, 896MB de RAM

Disco duro de 40 GB

La profesora dispone de portátil con las características:

Sistema: Microsoft Windows XP Profesional versión 2002

Computador: Intel(R) Core(TM)2 CPU

T7200 @2.00GHz, 0,99GB de RAM

Disco duro de 80 GB

Agrupamiento de los alumnos en el aula:

Ya que la dotación del aula de informática lo permite y el grupo no es numeroso cada alumno trabajará, en principio, de manera individual. Si bien se podrán programar actividades para realizar en conjunto o en pequeños grupos.

Distribución de los equipos:

El aula de informática contiene cuatro mesas corridas y fijas al suelo en las que se disponen los ordenadores a razón de 4 por mesa y espacio entre ordenadores para el cuaderno de trabajo, libros, etc. En total 16 puestos individuales.

Las mesas tienen disposición paralela, mirando hacia el encerado y la pantalla de proyección.

La mesa del profesor está equipada con ordenador e impresora, pero como ya se indicó la profesora utilizará su portátil.

La pared del fondo del aula tiene un espejo donde la profesora puede controlar lo que hace cada alumno en cada momento en el escritorio de su ordenador, sin necesidad de acercarse al alumno.

El espacio para moverse entre las mesas es suficiente.

Conectividad a la red Internet:

Todos los ordenadores del aula disponen de conexión a Internet mediante red ADSL.

Otros medios didácticos:

Además de los medios usuales: pizarra, tizas, tizas de colores, cuadernos, bibliografía de consulta, apuntes y boletines de la profesora, Se dispone de cañón y pantalla para proyectar.

Los alumnos del grupo elegidos para hacer la experiencia disponen todos de Internet en casa y Pen drive USB