



XI. PLAN TECNOLÓGICO

XI.1 Descripción

En este apartado describiremos la infraestructura que vamos a implantar en el centro, así como los equipos y software necesarios.

- Red: nos hemos decantado por una red de área local (LAN – 100 Mb/s), a la que se conectan todos los equipos, por lo que deberán contar con tarjeta de red.
- Equipos: tres ordenadores Pentium IV, más un servidor de gama baja con grabador de cinta DDS.
- Software:
 - Tres licencias Windows XP.
 - Una licencia Windows 2000 Server.
 - Tres licencias Office XP con el Access 2002 incluido.
 - Cuatro licencias Norton antivirus.
- Copias de seguridad: se utilizará una cinta DDS para cada día que irán rotando cada semana, de esta forma siempre tendremos grabados los datos de los seis días anteriores. Las grabaciones se programan y se realizan por la noche, cuando no hay actividad en el centro. Al finalizar cada mes se guardará una copia de todos los registros.
- Conexión a Internet: contrataremos con un proveedor de acceso a Internet una conexión ADSL más una cuenta de correo electrónico.

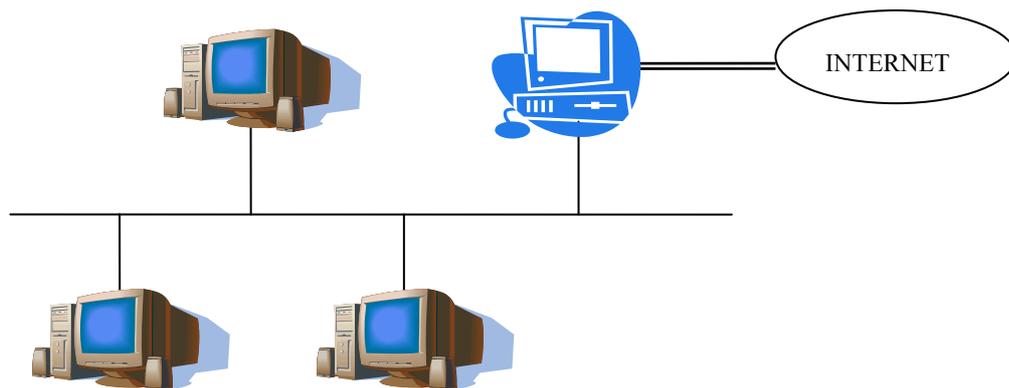


Figura XI.1



XI.2 Costes

Teniendo en cuenta los equipos y programas descritos anteriormente, estimamos unos costes de 6.401 €, desglosados como se explica a continuación:

Software	Precio (€)	Nº licencias	Total(€)
Windows XP	150	3	450
Windows Server 2003	550	1	550
Office XP (con Access 2002)	342	3	1.026
Norton	40	4	160
Total software			2.186
Hardware	Precio	Unidades	Total
Servidor	1.200	1	1.200
PC Pentium IV	1.005	3	3.015
Total hardware			4.215
Total			6.401

Figura XI.2