



Presentamos aquí un documento que, esperamos, sea de gran utilidad para que todos los participantes de la 802.lan podáis sacar el máximo provecho de ésta.

Centraremos nuestras recomendaciones en 2 bloques: **Tecnológico y Práctico**

- En el primero aconsejaremos sobre la elección, instalación y uso de aplicaciones que, desde 802.lan, consideramos las apropiadas para obtener el máximo rendimiento.
- En el segundo daremos recomendaciones básicas y consejos útiles para que no pierdas detalle de toda la maquinaria e infraestructuras que hemos puesto a vuestra disposición.

## **Guía Tecnológica:**

### *Ayuda*

Ten en cuenta mientras lees esta guía tecnológica, si algo escapa a tus conocimientos, puedes **pedir ayuda** a cualquier operador de red para que te solvete tanto estos problemas como cualquiera que puedas tener en lo referente a la configuración del acceso a la red.

### *Red*

Obviamente la primera recomendación es tener equipado tu ordenador con **tarjeta de red**, (ethernet o inalámbrica) para poder acceder tanto a Internet como a la red de área local de 802.party. Si no disponéis de ella, no te preocupes, porque **podrás adquirir una** en los stands de nuestros patrocinadores.

El siguiente paso será conectar tu computadora a la red y configurar el acceso. Para la comodidad de todos los participantes, dispondremos de **servicio DHCP** que asignará automáticamente los parámetros de red a vuestras computadoras en el momento en el que la conectéis.

Como todos los pasos de configuración dependen del sistema operativo, dividiremos la guía en 2: Windows y Linux/\*BSD.

#### ***Windows:***

La configuración necesaria para acceder a nuestra red vía **DHCP**, se basa en ordenar que se obtenga la dirección IP *automáticamente*. Dependiendo de tu versión de Windows, estos serían los pasos a seguir:

**Win95/98:** Panel de Control -> Red -> Protocolo TCP/IP -> Propiedades -> Obtener Dirección IP Automáticamente

**WinMe/2000/XP:** Panel de Control -> Conexiones de red y Acceso Telefónico -> Propiedades -> Protocolo TCP/IP -> Propiedades -> Obtener Dirección IP Automáticamente

#### ***Linux/\*BSD:***

Simplemente con tener instalado tu cliente **DHCP** favorito y ejecutarlo obtendrás automáticamente la dirección IP *desde* nuestro servidor.

A partir de aquí debes de tener tu máquina conectada a nuestra red local y a Internet. Sin embargo daremos un par de recomendaciones que consideramos esenciales para sacar el máximo provecho de la red.

### Compartir Archivos

Lo primero: **pedimos encarecidamente** a los usuarios de Windows que **desactiven los protocolos de carpetas compartidas**, pues saturan la red de paquetes inútiles que bien pueden ser aprovechados para descargar a más velocidad, o jugar con un mayor *ping*. Del mismo modo y por las mismas razones os agradeceríamos que limitaseis el uso de programas p2p tipo eMule o Kazaa, desde la zona de servidores monitorizaremos y restringiremos en lo posible estos servicios.

En su lugar, sería recomendable que el sistema de compartición de archivos lo basaseis **DC++** (direct connect). Este sistema de intercambio esta disponible para las plataformas más comunes. Contáis con un How-to de DC++ en la zona de Descarga de la Web, y si aún así teneis problemas pedid ayuda a los operadores de red.

### Normas de Seguridad

La organización no penalizará el uso inteligente y moderado de herramientas de seguridad como scanners de red y similares. Pero el abuso de estas, con intención de atacar tanto maquinas de la organización como de los participantes puede ser **motivo de expulsión**.

## **Guía Práctica:**

### Bases

La primera norma de convivencia es, sin duda, **conocer y respetar las Bases** de 802.party. Este es un detallado documento, que hemos revisado varias veces, y lo consideramos básico en pro del bien estar y el respeto en el evento. Este documento lo tienes a tu disposición en la *web* de la party ([www.802party.org/802drupal/node/8](http://www.802party.org/802drupal/node/8)).

### Llegada al Recinto

Como ya sabéis, el Jueves a las 15:00 se procede a la **apertura de puertas** para comenzar a recibir participantes. Cuando lleguéis a las puertas os recibirá uno de nuestros operarios de red que, tras identificaros, os indicará la ubicación exacta en la que colocar vuestros equipos.

El resto de la tarde del jueves servirá para que configuréis vuestros equipos (seguid las indicaciones de la guía tecnológica) de modo que el viernes a las 00:00 esté todo listo para dar comienzo oficialmente a 802.party.

A partir de ahí, y hasta que se proceda a la clausura el Domingo a las 17:00, como aprovechéis el tiempo en el evento es cosa vuestra.

### Comidas y Alojamiento

El recinto dispone de **cafetería propia** que adecuará los precios a la ocasión y estará abierta durante todo el horario laboral para desayunos, almuerzos y cenas. Además está muy cerca el C.C Carrefour Norte, donde también hay varios restaurantes.

Para dormir habilitaremos una zona donde desplegar vuestras colchonetas, sacos de dormir, tiendas de campaña o igloo que no usen piquetas o similares para su sujeción pues el suelo no está habilitado para ello. También está permitido dormir en la propia zona lan.

### Noticias

Estad siempre **atentos a las noticias** que se publiquen en la *Web* porque, aunque las anunciemos por megafonía, es la mejor manera de estar informados ante las novedades, horarios de conferencias o concursos y torneos.