

## Servidor

Escrito por Administrator

Martes, 02 de Junio de 2009 01:00 - Actualizado Miércoles, 03 de Junio de 2009 20:07

---

Un servidor es una computadora que, formando parte de una red, provee servicios a otras denominadas clientes.



Bajo estos parametros solemos asociar al nombre "servidor" cualquier computadora dedicada a proveer un servicio, pero no por ello tiene que ser una computadora de muy altas prestaciones y generar un alto consumo energetico, lo más importante es racionalizar la computadora para el servicio que va a desempeñar.

No va a consumir los mismos recursos un servidor de datos para 1000 personas que un servidor de datos para 5.

Por eso es importante, primero dimensionar el servidor acorde a las necesidades reales del servicio, y segundo dimensionarlo con relación al servicio, no es lo mismo un firewall que un servidor de aplicaciones.

Desde servidores verdes vamos a tratar de dimensionar servidores con diferentes aplicativos, para ayudarle a elegir el servidor con menor impacto ecologico para cada servicio, y que le ahorrarle costes de mantenimiento.