

@

Arroba. En las direcciones de e-mail, es el símbolo que separa el nombre de la persona usuaria del nombre de su proveedor de correo electrónico. Por ejemplo: usuaria@artefinal.com. El primer correo fue enviado en 1972 por el ingeniero Ray Tomlimson, que buscó en el teclado un carácter que no se usara en los nombres.

### **Acceso**

Cada una de las veces que alguien entra a una página de la Web. Los accesos son una buena medida de la popularidad de una página.

### **Acceso directo**

Icono que representa y a la vez sirve de atajo para llegar a una aplicación, documento, unidad de red, etcétera.

### **Acceso Telefónico a Redes**

Aplicación que permite utilizar una línea telefónica y un módem para conectarse a otro equipo.

### **Acción positiva**

Medidas dirigidas a un grupo determinado, con las que se pretende suprimir y prevenir una discriminación o compensar las desventajas resultantes de actitudes, comportamientos y estructuras existentes (denominadas a veces "Discriminación positiva")

### **Acoso sexual**

Comportamiento de naturaleza sexual o de connotaciones sexistas, no deseado por la víctima, que afecta a la dignidad de mujeres y de hombres. Se incluye aquí, en el trabajo, el comportamiento de superiores y de colegas (Resolución del Consejo de la UE, de 29 de mayo de 1990, D.O. n° C 157, de 27/06/1990)

### **ACPI**

Advanced Configuration Power Interface. Configuración avanzada e interfaz de energía. Norma industrial que permite que el sistema operativo controle de forma inteligente la cantidad de energía utilizada por cada uno de los dispositivos conectados al computador. Por lo general, especifica la gestión de energía para los dispositivos de la placa base y la BIOS.

### **Acrobat**

Software de intercambio de documentos de Adobe Systems, Inc., Mountain View, CA. Adobe Acrobat fue el primer programa en soportar el formato PDF (Portable Document Format). El uso del formato PDF está ampliamente extendido para mostrar texto con un diseño visual ordenado.

### **ActiveX**

Esta es una tecnología que se utiliza para construir páginas web dinámicas.

### **ADA**

Lenguaje de programación derivado del Pascal. Recibió ese nombre en homenaje a Ada Lovelace, la primera programadora de la historia. Fue desarrollado en 1979 por un equipo dirigido por Jean Ichbiah, por encargo del Pentágono para los proyectos de software del Departamento de Defensa de los Estados Unidos.

### **Ada Lovelace**

(1811-1852). Hija del escritor inglés Lord Byron, fue la primera programadora de la historia. Colaboró con el inventor Charles Babbage en el diseño de máquinas de computación en la primera mitad del siglo XIX.

### **Address**

Dirección. Existen tres tipos de direcciones de uso común dentro de Internet: dirección de correo electrónico (e-mail address); IP (dirección Internet); y dirección hardware o dirección MAC (hardware o MAC address).

### **Adjuntar**

Unir, enlazar un fichero al correo electrónico, para enviárselo a otra persona. Se usa cuando queremos enviar un documento o imagen.

### **ADN**

Advanced Digital Network.  
Red Digital Avanzada.

### **Adobe**

Compañía norteamericana especializada en el mundo de la autoedición y los aspectos gráficos de la informática. Destaca en el mundo del software por sus programas de edición de páginas web, video e imagen digital.

### **ADSL**

Asymmetric Digital Subscriber Line. Línea de suscripción digital asimétrica. Tecnología para transmitir información digital a elevados anchos de banda. Esta tecnología utiliza la mayor parte del canal para enviar información a la persona usuaria, y sólo una pequeña parte para recibirla.

### **Adware**

Advertising-Supported software. Son programas que durante su funcionamiento despliegan publicidad de distintos productos o servicios. Estas aplicaciones incluyen código adicional que muestra la publicidad en ventanas emergentes o a través de una barra que aparece en la pantalla.

### **Agente**

Programas que ayudan a realizar una tarea o la automatizan.

### **AI**

Inteligencia Artificial. En inglés "Artificial Intelligence". Parte de la informática que estudia la simulación de la inteligencia. Se concibió por primera vez en 1950 por Alan Turing y se bautizó como tal en 1955.

### **Alfabetización Digital**

Instruir en los conceptos y procedimientos más básicos de la tecnología, es decir, aprender a leer y escribir la tecnología y los medios audiovisuales; saber escribir y comunicarse con la tecnología con la finalidad última de llegar a ser libres y con autonomía y, sobre todo, conocer los retos y oportunidades, así como las amenazas y límites que, consecuentemente, nos aporta su uso.

### **Algoritmo**

Conjunto de reglas bien definidas para la resolución de un problema. Un programa de software es la transcripción, en lenguaje de programación, de un algoritmo.

### **Alias**

Nombre usualmente corto y fácil de recordar que puede acompañar o reemplazar el nombre de una persona.

### **AMD**

Empresa que fabrica los procesadores K6, Athlon, etc. Competencia de Intel.

### **AMIBIOS**

Una de las marcas de BIOS más usadas.

## **Análisis por género**

Estudio de las diferencias de condiciones, necesidades, índices de participación, acceso a los recursos y desarrollo, control de activos, poder de toma de decisiones, etc. entre hombres y mujeres debidas a los roles que tradicionalmente se les ha asignado.

## **Analógico**

El término "Analógico" se refiere a las magnitudes o valores que varían con el tiempo en forma continua. En la tecnología analógica es muy difícil almacenar, manipular, comparar, calcular y recuperar información con exactitud, en cambio en la tecnología digital (ordenadores, por ejemplo), se pueden hacer tareas muy rápidamente, muy exactas, muy precisas y sin detenerse.

## **Ancho de banda**

En inglés "bandwidth". Expresa la cantidad de datos que pueden ser transmitidos en determinado lapso. En las redes se expresa en bps. Es como el ancho de la tubería por la que pasa la información: a mayor ancho de banda en nuestra línea de conexión, mayor rapidez de transmisión.

## **Anfitrión**

Ordenador al que tenemos acceso de diversas formas (telnet, FTP, World Wide Web, etc.). Es el servidor que nos provee de la información que requerimos para realizar algún procedimiento desde una aplicación cliente. En Inglés "Guest".

## **Animación**

Archivo compuesto por una secuencia de imágenes, que al ser reproducido por una aplicación específica ofrece una sensación de movimiento. Hay de dos y tres dimensiones.

## **Apache**

Servidor web de distribución libre. Fue desarrollado en 1995 y ha llegado a ser el más usado de Internet.

## **Aplicación**

Un programa diseñado con un objetivo específico que lleva a cabo una tarea útil para una persona usuaria, por ejemplo la hoja de cálculo, el procesador de textos, editor de gráficos, administrador de bases de datos o agenda personal.

## **Applets**

Pequeñas aplicaciones escritas en Java y que se difunden a través de la red para ejecutarse en el explorador cliente.

## **Archivo**

Conjunto de datos relacionados entre sí, puede ser un documento o imagen. También se les puede llamar ficheros.

## **Archivo adjunto**

Archivo que acompaña un mensaje de e-mail. Es apropiado para el envío de imágenes, sonidos, programas y otros archivos grandes.

## **Archivo de Texto**

Archivo que utiliza solamente caracteres del estándar ASCII y por lo tanto, que puede ser enviado por correo electrónico sin ningún tipo de modificación. Ver Binario, UUENCODE, UUENCODE.

## **Archivos Compactados**

Los archivos compactados permiten la compresión de los datos al eliminar datos redundantes, de esta manera permiten un mayor almacenamiento de archivos, aumentar la velocidad de transferencia de los mismos, etc.

## **Archivos de dominio público**

Son los archivos que se pueden obtener de Internet y que han sido puestos a disposición de las usuarias y usuarios por compañías, dependencias y personas. Pueden ser Freeware o Shareware.

## **Área de trabajo de la ventana**

Lugar donde se realiza todo el intercambio de información con la ventana.

## **ARPANET**

Red experimental con fines militares establecida en los setenta, en la que se probaron las teorías y los programas en los que está basado Internet. ARPANET era una red experimental que apoyaba la investigación militar, en particular la investigación sobre cómo construir redes que pudieran soportar fallas parciales (como las producidas por los bombardeos) y aún así funcionar. La red fue diseñada para requerir un mínimo de información de los ordenadores que forman parte de ella. La filosofía era que cada ordenador en la red se pudiese comunicar, como un elemento particular, con cualquier ordenador.

## **Arranque**

Proceso de inicialización de un ordenador. Cuando el equipo se enciende, acude a un sector de la memoria ROM en búsqueda de instrucciones determinadas. Estas a su vez buscan otras ordenes que indican al ordenador las tareas a realizar. A partir de este momento, el proceso queda a cargo del sistema operativo.

## **Arrastrar y Soltar**

Cambiar de posición un objeto en el ordenador. Este proceso define cómo objetos que se encuentran en una aplicación o ventana determinada pueden ser "arrastrados" - manteniendo presionado el botón del ratón - y "soltados" en otra aplicación o ventana, al dejar de apretar el botón correspondiente.

## **ASCII**

American Standard Code of Information Interchange: Código normalizado estadounidense para el intercambio de la información. Código que permite definir caracteres alfanuméricos; se usa para lograr compatibilidad entre diversos procesadores de texto. Es de hecho el estándar del World Wide Web para el código utilizado por ordenadores para representar todas las letras (mayúsculas, minúsculas, letras latinas, números, signos de puntuación, etc.). Se pronuncia "aski".

## **ASP**

Proveedores de servicios de aplicaciones, por su sigla en inglés.

## **Atención a la infancia**

Concepto amplio que abarca la prestación de servicios tanto públicos como privados, individuales o colectivos, destinados a cubrir las necesidades de los niños y de los padres (Recomendación 92/241 del Consejo de la UE, de 31.3.92 D.O nº L 123)

## **Atención a personas dependientes**

Prestación de asistencia a personas jóvenes, enfermas, de edad avanzada o discapacitadas que dependen de otra persona.

## **Attachment**

Archivo adjunto.

## **Auditoría de género**

Análisis y evaluación de políticas, programas e instituciones en cuanto a cómo aplican criterios relacionados con el "género".

## **Autopista de Datos**

En inglés "Data Highway". La autopista de datos es una malla continua de redes de comunicaciones, bases de datos y productos de electrónica de consumo, capaz de poner ingentes cantidades de información al alcance de las personas usuarias.

## **Avatar**

Personalidad virtual que puede adoptar la persona usuaria de determinados programas de charla en Internet, y que le permite cambiar de sexo, de raza o edad, adoptar la forma de un personaje de cómic, etc. Los avatares pueden comunicarse por escrito o por la voz, así como hacer algunos gestos. Cada una de las personalidades o personajes que puede adoptar una persona usuaria dentro de la realidad virtual.

## **AVI**

Del inglés "Audio/Video Interleaved". Formato corriente para archivos de video.

## **Ayuda familiar**

Miembro de la familia que trabaja en una empresa familiar, como una explotación agrícola, una tienda, un pequeño negocio o una práctica profesional. Suele tratarse de la esposa, una hija o un hijo.

## **B2B**

Comercio electrónico entre empresas (Business to Business).

## **B2C**

Comercio electrónico entre una empresa y una persona natural (Business to Consumer).

## **Back office**

Trastienda administrativa, es decir, las ocupaciones de informática (generalmente software), las de diseño y mantenimiento de hardware, software y bases de datos, y de administración generales o adaptadas a las necesidades de los clientes, planificación justo a tiempo, etcétera.

## **Back-up**

Se refiere a una copia de seguridad de los ficheros o aplicaciones disponibles en un soporte magnético, como los CD o DVD, con el objetivo de poder recuperar la información y las aplicaciones en caso de una falla en el disco duro, un borrado accidental o un accidente.

## **Bajar**

Descargar un archivo de la red.

## **Banda ancha**

Sistema de transmisión de datos de alta velocidad y elevada capacidad que permite la transmisión integrada y simultánea de diferentes tipos de información. Permite el flujo de información de varias redes en un único cable.

## **Banner**

Objeto publicitario dentro de una página web. La gran mayoría de estos banners permiten que mediante un clic se despliegue información adicional a través de una nueva ventana o una nueva página.

## **Barra de desplazamiento**

Permite acceder a la información que queda oculta dentro del área de trabajo de la ventana, moviéndola hacia arriba o hacia abajo.

### **Barra de herramientas**

Situada debajo de la barra de menús. Es una colección de botones para comandos de uso frecuente. En inglés "Toolbar".

### **Barra de menús**

Situada debajo de la barra de título, permite acceder a todos los menús que controlan el comportamiento y las opciones de trabajo disponibles en la ventana: archivo, edición, ver, ayuda.

### **Barra de título**

Es la parte oscura situada en la parte superior de la ventana, donde aparece el nombre de la misma. La barra de título contiene los botones para controlar las dimensiones de la ventana.

### **Barreras invisibles**

Actitudes resultantes de las expectativas, normas y valores tradicionales que impiden la capacitación (de la mujer) para los procesos de toma de decisiones, para su plena participación en la sociedad.

### **Base de datos**

Colección de datos estructurada y organizada para permitir el acceso rápido a la información de interés. Los elementos que las componen se denominan registros, que a su vez están compuestos por campos.

### **Baudio**

En inglés "baud". Medida de transmisión de datos que se puede considerar a efectos prácticos, como un bit por segundo. Viene del nombre de J.M.E. Baudot.

### **Beta**

Las versiones BETA corresponden a las versiones de prueba de un programa, previas a la versión final que es la que se vende. Por lo general, la prueba beta es una de las últimas fases que el programador de software realiza antes de lanzar el producto comercialmente a un mercado.

### **Binario**

Característica de tener sólo dos estados, como conectado y desconectado. El sistema de numeración binario usa sólo unos y ceros.

### **BIOS**

Del inglés "Basic Input/Output System". Sistema básico de ingreso/salida de datos. Conjunto de procedimientos que controla el flujo de datos entre el sistema operativo y dispositivos tales como el disco duro, la tarjeta de video, el teclado, el ratón y la impresora.

### **Bit**

Unidad mínima de almacenamiento de la información. Su valor puede ser 0 ó 1, o verdadero o falso. Generalmente se usan para describir las velocidades de transmisión. Se acuñó en 1949.

### **Blog**

También conocido como weblog o cuaderno de bitácora (listado de sucesos), es un sitio web periódicamente actualizado que recopila cronológicamente textos o artículos de uno o varios autores, apareciendo primero el más reciente.

### **Blogger**

Blogger, es un servicio para crear y publicar un blog de manera fácil. En vez de escribir a mano el HTML y subir las nuevas publicaciones, se puede publicar el weblog llenando un formulario en el sitio web de Blogger. Esto puede ser realizado por cualquier navegador y los resultados son inmediatos.

### **Blogosfera**

Blogosfera, blogsfera o blogósfera es el término bajo el cual se agrupa la totalidad de weblogs y se deriva de la palabra inglesa blogosphere. Debido a que los blogs o las bitácoras están conectadas por medio de enlaces, comentarios, históricos y referencias, han creado y definido su propia cultura. Por lo tanto, la blogosfera como palabra y concepto es inherente a los weblogs.

### **Bombardeo de correo**

Se llama así al "bombardeo" con correo electrónico, es decir, mandar grandes cantidades de correo o mensajes muy largos.

### **Bookmark**

Anotación, en el navegador, de una dirección de Internet que se almacena para agilizar su uso posterior. En el programa Internet Explorer, se llama "Favoritos".

### **Boot**

Porción del sistema operativo de un ordenador que se carga primero al iniciar el PC. Contiene la información del primer sistema operativo instalado en la primera partición del disco duro.

### **Boot ROM**

ROM de arranque. Un chip de memoria de sólo lectura que permite que una estación de trabajo se comunique con el servidor de archivos y lea un programa de arranque del servidor. Esto permite que las estaciones de trabajo funcionen en la red sin disco duro.

### **Bordes de la ventana**

Marca los límites de la ventana. Arrastrando estos bordes, se puede cambiar el tamaño de la ventana.

### **Bot**

Abreviatura de robot. Entidad de la red que automáticamente realiza una función en lugar de una persona.

### **Botón cerrar**

Cierra la ventana, haciendo desaparecer también su botón de la Barra de Herramientas.

### **Botón maximizar/restaurar**

Amplía el tamaño de la ventana hasta hacerla ocupar todo el espacio útil de la pantalla del ordenador. Cuando hacemos uso de este botón, se convierte en el botón Restaurar, que nos permite devolver la ventana al tamaño original.

### **Botón minimizar**

Reduce al máximo el tamaño de la ventana. Elimina su representación en pantalla manteniendo solamente su botón en la barra de tareas.

### **Box**

Especificación utilizada en los productos para indicar que viene en Caja.

### **bps**

Bits por segundo. Unidades de velocidad de transmisión de datos.

### **Brecha Digital**

La Brecha Digital es una expresión que hace referencia a la diferencia socioeconómica entre aquellas comunidades que tienen Internet y aquellas que no.

**Broadband**

Frecuencia de Banda Ancha (Cable, xDSL, T1,T3,etc). Técnica de transmisión de datos que permite que múltiples señales de alta velocidad compartan el ancho de banda de un sólo cable mediante la multiplexación por división de frecuencias.

**Browser**

Navegador. Aplicación que permite visualizar documentos www y navegar por Internet.

**Bucle de abonada/o**

La conexión última de cada hogar.

**Buffer**

Almacén. Área de la memoria que se utiliza para almacenar datos temporalmente durante una sesión de trabajo.

**Bug**

Bicho, insecto. Error de programación que genera problemas en las operaciones de un ordenador.



## **Buscador**

Programa que sirve para localizar contenidos en la web, como Yahoo (<http://www.yahoo.com>), o Google (<http://www.google.com>)

## **Byte**

Unidad de información utilizada por los ordenadores. Cada byte está compuesto por ocho bits. Representa un carácter en lenguaje binario.

## **Cable Coaxial**

Núcleo de cobre, aislado por plástico de un recubrimiento metálico y este a su vez envuelto en otra capa de plástico. Suelen emplearse dos tipos de cable coaxial para las redes locales: cable de 50 Ohms, para señales digitales, y cable de 75 Ohms, para señales analógicas y para señales de alta velocidad. Es el medio físico por medio del cual se pueden conectar varios ordenadores.

## **Cable de Fibra Óptica**

Cada vez más utilizado este tipo de cableado, por su flexibilidad, manejabilidad y las distancias que soporta. Se compone de dos hilos conductores, transmisión y recepción, de señal óptica. La distancia máxima que soporta es de 2 Km.

## **Cableado**

Columna vertebral de una red que utiliza un medio físico de cable, casi siempre del tipo de red de área local (LAN), que lleva la información de un nodo a otro. La reciente aparición de las redes inalámbricas ha roto el esquema tradicional al no utilizar ningún tipo de cableado. Ver Cable coaxial, Fibra óptica, Par trenzado.

## **Cable-Módem**

Módem que conecta un ordenador con Internet a alta velocidad, por medio de una línea de TV por cable.

## **Caché de Browser**

En un navegador, el caché guarda copias de documentos de acceso frecuente, para que en el futuro aparezcan más rápidamente.

## **Caché de Disco**

Pequeña porción de memoria RAM que almacena datos recientemente leídos, con lo cual agiliza el acceso futuro a los mismos datos.

## **Caché de Procesador**

Memoria más cercana al CPU, es utilizada como intermediario entre el CPU principal y el resto del ordenador. Normalmente es la memoria de más rápida, fina y cara, por ser la que más se ocupa.

## **Cámara de Red**

Net Cam. Cámara que emite las imágenes directamente a la red (Intranet o internet) sin necesidad de un ordenador. Una cámara de red incorpora su propio miniordenador permitiéndole emitir video por sí misma. Además de comprimir el video y enviarlo, una net cam puede tener una gran variedad de funciones.

## **Cámara Web**

Webcam. Es una pequeña cámara digital conectada a un ordenador, la cual puede capturar imágenes y transmitir las a través de Internet, ya sea a una página web o a otros ordenadores en forma privada, a través de distintos programas que soporten transmisión de imágenes y video.

## **Capacitación**

Para una plena participación en los procesos de toma de decisiones.

## **Carga de la prueba**

Cuando una persona presenta una denuncia, en principio le corresponde demostrar que ha sido víctima de discriminación. En el ámbito de la igualdad de trato entre hombres y mujeres una directiva establece, basándose en la jurisprudencia del Tribunal de Justicia de las comunidades Europeas, que la carga de la prueba debe recaer en la parte demandada cuando se aporten indicios de dicha discriminación. Cuando una persona se considera perjudicada por la no aplicación del principio de la igualdad de trato, y si existe presunción de discriminación corresponde al demandado demostrar que no ha contravenido el principio (sentencia de 17.10.89, asunto C-109/88, Danfoss, apartado 16 de la Recopilación de la Jurisprudencia del Tribunal (1989), p. 3199; Directiva 97/80 del Consejo, de 15 de diciembre de 1997, relativa a la carga de la prueba en los casos de discriminación por razón de sexo).

## **Cargar**

En inglés load. Copiar un programa desde una fuente, por ejemplo, un disco o CD, a la memoria para su ejecución.

## **Carpeta**

Espacio del disco duro destinado a almacenar información del usuario o usuaria, habitualmente contenida en archivos. En inglés, folder.

## **CD-A**

Disco compacto de música.

## **CD-Rom**

Disco compacto de sólo lectura. Tiene una capacidad de almacenamiento de hasta 800 megabytes. Para leer su información el lector usa un haz de luz láser sin contacto físico y sin desgaste del soporte.

## **CD-RW**

Disco compacto regrabable, que se puede escribir, borrar y rescribir encima.

## **CD-Vídeo**

Disco compacto que contiene imagen de vídeo, películas o clips musicales.

## **Celeron Intel**

Celeron es el nombre que lleva la línea de procesadores de bajo costo de Intel. El objetivo era poder, mediante esta segunda marca, penetrar en los mercados que no podían acceder a los procesadores Pentium, de mayor rendimiento, pero también más caros.

## **Centro de acogida**

Lugar seguro al que pueden acudir mujeres y niños víctimas de la violencia doméstica (refugio, centro de crisis, hogar de mujeres).

## **Cerebro del ordenador**

La organización del trabajo, la ejecución de operaciones aritméticas, la comparación de datos, etc., son el "cerebro" del ordenador. La CPU del ordenador está contenida en un microprocesador único.

## **Chat**

Charla. Es un sistema reconocido para hablar (mediante texto) en tiempo real con personas que se encuentran en otros ordenadores conectados a la red. En algunas versiones permite el uso de la voz.

## **Cíber**

Este prefijo, unido a casi cualquier palabra, la relaciona con el mundo de Internet: cibernauta, ciberpunk, ciberexperiencia, cibersexo, etc.

## **Ciberespacio**

Término originado por William Gibson en su novela Neuromancer. Es el lugar virtual de encuentro de las personas que utilizan las redes electrónicas. La palabra Ciberespacio es ampliamente usada para descubrir los recursos de información disponibles a través de Internet. La combinación informática con el sistema de telecomunicaciones y los grandes bancos de datos o medios de información es su fundamento objetivo. Todo el sistema está basado en la interactividad y es lo que provoca el impacto social.

## **Cibernauta**

Internauta. Persona que "navega" por Internet.

## **Circuitos integrados**

Un circuito integrado (CI) es una pastilla o chip muy delgado en el que se encuentran miles o millones de dispositivos electrónicos interconectados, principalmente diodos y transistores, y también componentes pasivos como resistencia o capacitores. Su área puede ser de un cm<sup>2</sup> o incluso inferior. Algunos de los circuitos integrados más avanzados son los microprocesadores que controlan múltiples artefactos: desde computadoras hasta electrodomésticos, pasando por los teléfonos móviles. Otra familia importante de circuitos integrados la constituyen las memorias digitales.

## **Clave o Contraseña**

1. Clave de acceso que se le asigna a una persona usuaria para que pueda utilizar los recursos de un ordenador. 2. Palabra que sirve para acceder a un contenido de Internet, y que exigen algunos sistemas para vetar el acceso indiscriminado o para identificar con fiabilidad a los distintos usuarios y usuarias. La clave se utiliza conjuntamente con un login que define a la persona usuaria y la identifica dentro de Internet. La contraseña no es visible en la pantalla al teclearla, por razones de seguridad aparecen los caracteres ocultos (generalmente asteriscos).

## **Clic**

Hacer clic. Pulsar brevemente el botón del ratón y soltarlo, con el cursor colocado sobre algún elemento de la pantalla, señalar la posición deseada.

## **Cliente**

1. Ordenador que recibe datos de un servidor. 2. Una aplicación que permite a una persona usuaria obtener un servicio de un servidor localizado en la red. 3. Un sistema o proceso que solicita a otro sistema o proceso que le preste un servicio.

## **Cliente/servidor**

Se describe así la estructura de la red en la que se distribuye el proceso informático entre numerosos PC individuales (clientes) y un ordenador central más potente (servidor) que acepta demandas de recursos. Los clientes pueden compartir archivos y acceder a los datos almacenados en el servidor.

## **Cluster**

Grupo, racimo, agrupamiento. En la tecnología de los ordenadores, un cluster es la unidad de almacenamiento en el disco rígido. Un archivo está compuesto por varios clusters, que pueden estar almacenados en diversos lugares del disco.

## **Código fuente**

En el lenguaje de la web, HTML, las marcas que se utilizan para construir una página web. Hablando de forma más

general, aquello que las programadoras/es escriben utilizando un lenguaje de programación. El código fuente se "compila" a continuación en un archivo binario o legible por la máquina de unos y ceros.

### **Comercio sexual**

Comercio con seres humanos, en gran parte mujeres y niños, con fines de explotación sexual.

### **Comisión de Libertades e Informática**

Entidad no gubernamental creada en España en 1991 para promover la defensa de las libertades y derechos individuales y colectivos frente al mal uso de la informática y las telecomunicaciones. Está formada por asociaciones de profesionales informáticos, de derechos humanos, sindicatos, consumidores, jueces, empresas de marketing directo, etc.

### **Componentes**

Los elementos básicos del ordenador son: un teclado para la entrada de datos, pantalla para representar el trabajo realizado, la unidad central de proceso y periféricos de entrada y salida. Ver Periféricos, CPU

### **Comunidad virtual**

El conjunto de personas que comparten el ciberespacio.

### **Conciliación del trabajo y la vida familiar**

Introducción de sistemas de permiso por razones familiares y de permiso parental, de atención a la infancia y a personas de edad avanzada, y creación de una estructura y organización del entorno laboral que facilite a hombres y a mujeres la combinación del trabajo y de las responsabilidades familiares y hogareñas.

### **Conectada/o**

"Estar conectada/o" es tener acceso a la Web, no quiere decir que uno esté todo el día navegando.

### **Configurar**

Introducir los parámetros necesarios para que un ordenador, tarjeta o programa trabaje correctamente.

### **Consola**

De videojuegos: es un sistema de hardware y software para el hogar, diseñado inicialmente para jugar a videojuegos. De sistema: se refiere a un terminal (generalmente una pantalla y un teclado) conectado a un computador, con acceso total y privilegiado al sistema.

### **Contrato social de género**

Conjunto de pautas implícitas y explícitas que rigen las relaciones entre hombres y mujeres, según las cuales se atribuyen a unos y otras distintos trabajo y valor, responsabilidades y obligaciones. Esta situación se articula en tres niveles: la superestructura cultural (normas y valores de la sociedad), las instituciones (sistemas de protección de la familia, educativo y de empleo, etc.) y los procesos de socialización (sobre todo en el seno de la familia).

### **Cónyuges colaboradores**

Cónyuges de trabajadores, generalmente autónomos o por cuenta propia, que contribuyen en gran medida al trabajo de éstos, sin recibir necesariamente remuneración directa por su trabajo, y que suelen no estar acogidos a la protección social.

### **Cookie**

Pequeño archivo de texto que un sitio web coloca en el disco duro de un computador que lo visita. Al mismo tiempo, recoge información sobre el usuario/a. Agiliza la navegación en el sitio.

### **Copia de seguridad**

Copia de los programas instalados en el ordenador y de la información que contienen, para poder restaurarlos y no perder los datos o documentos en caso de avería o pérdida.

### **Correo electrónico**

También conocido como e-mail, abreviación de Electronic Mail. Correspondencia que tiene su origen en un ordenador y que viaja a través del ciberespacio para llegar a otros.

### **Cortafuegos**

Un cortafuegos (o firewall en inglés), es un elemento de hardware o software utilizado en una red de ordenadores para controlar las comunicaciones, y que protege de los piratas o hackers que intentan entrar en redes internas a través de Internet.

En un ordenador personal se instala como software, filtrando las comunicaciones entre dicho ordenador y el resto de la red, y viceversa.

### **CPU**

Abreviatura de Central Processing Unit. Unidad Central de Procesamiento. Es el cerebro de un ordenador. Normalmente consiste en un chip microprocesador que maneja todos los datos y realiza todos los cálculos.

### **Cracker**

Intruso. Es un persona que intenta acceder a un sistema informático sin autorización.

### **Criptografía**

Cifrar o codificar datos de forma que sólo la persona destinataria pueda leerlos.

### **Cuota**

Proporción dada o parte de puestos, escaños o recursos que deben ser atribuidos a un colectivo específico, generalmente siguiendo ciertas normas o criterios, con la que se pretende corregir un desequilibrio anterior, generalmente en posiciones de toma de decisiones o en cuanto al acceso a oportunidades de formación o a puestos de trabajo.

### **Cursor**

Pequeña flecha u otro tipo de indicador que se desplaza sobre la pantalla del ordenador, manejado por el ratón.

### **Cyborg**

Contracción de "cybernetic organism", es decir, un ser humano cuyas capacidades biológicas naturales se hubieran alterado con medios electrónicos o electromecánicos.

### **Datos desagregados por sexo**

Recogida y desglose de datos y de información estadística por sexo, que hace posible un análisis comparativo, un análisis teniendo en cuenta las especificidades del "género".

### **Déficit democrático**

Repercusión que, entre otras causas, una participación desequilibrada de hombres y de mujeres tiene en la legitimidad de la democracia.

### **Democracia paritaria**

Concepto de sociedad integrada a partes iguales por mujeres y por hombres, en la cual la representación equilibrada de ambos en las funciones decisorias de la política es condición previa al disfrute pleno y en pie de igualdad de la ciudadanía, y en la cual unas tasas de participación similares o equivalentes (entre el 40 y el 60%) de mujeres y

hombres en el conjunto del proceso democrático es un principio de democracia.

### **Derechos derivados**

Derechos, especialmente de seguridad social o de residencia, que se le reconocen a una persona pero que son resultantes y dependientes de su relación (generalmente de parentesco, matrimonio cohabitación) con otra persona.

### **Derechos en materia de procreación. Derechos reproductivos**

Derecho de toda persona o pareja a decidir libre y responsablemente cuántos hijos desea tener, cuándo han de nacer y con qué separación temporal entre ellos, así como derecho a disponer de la información y los medios para llevarlo a cabo, y a acceder al mayor nivel posible de salud en materia sexual y de procreación.

### **Derechos humanos específicos de la mujer**

Derechos de la mujer y de la niña, incluidos los derechos en materia de procreación, como parte inalienable, integral e indivisible de los derechos humanos universales.

### **Derechos individuales**

Derechos directamente ligados al individuo (por oposición a los derechos derivados).

### **Desagregación del mercado de trabajo**

Políticas con las que se pretende reducir o suprimir la segregación vertical y horizontal en el mercado de trabajo.

### **Desarrollo**

Por extensión, se utiliza la palabra «desarrollo» para indicar el trabajo de elaboración de un programa o aplicación.

### **Descargar**

Copiar a través de la red un elemento que se encuentra ubicado físicamente en otro ordenador (un fichero, un programa, un documento, etc.) a nuestro disco duro.

### **Desempleo**

Proporción de personas, comparadas con el total de la población activa, inscritas como parados, en busca de trabajo y disponibles para trabajar en un momento dado. (Encuesta sobre la población activa de la comunidad Europea).

### **Desempleo oculto**

Situación de los parados que no cumplen los requisitos para figurar en los sistemas nacionales de desempleo (requisitos que pueden excluir, especialmente, a las mujeres).

### **Desfragmentar**

Proceso que consiste en unir los trozos de información distribuida a través de todo el disco, para mejorar la velocidad de acceso y distribuir de mejor forma el espacio libre del dispositivo. Como este proceso reorganiza partes de archivos, requiere de suficiente memoria para realizar los movimientos de los trozos de información. Al mover de forma física la información, la estructura lógica no sufre alteraciones.

### **Diferencia de retribución entre mujeres y hombres**

Diferencia de sueldo medio entre hombres y mujeres.

### **Diferencia debida al género**

Diferencia existente entre mujeres y hombres, en cualquier ámbito, por lo que respeta a sus niveles de participación, acceso a los recursos, derechos, remuneración o beneficios.

### **Diferencial retributivo entre mujeres y hombres**

Diferencias de sueldo que existen entre hombres y mujeres como resultado de la segregación en el trabajo o de la discriminación directa.

### **Digitalización**

Consiste en la transformación de todo tipo de informaciones, ya sean imágenes, sonidos o grafismos en un código de números (dígitos) que, para su comprensión por los ordenadores, se expresa en base binaria, es decir, utilizando únicamente "ceros y unos".

### **Digitalizar**

Acción de convertir en digital (aportando valores en bits 0 y 1) cualquier tipo de información, ya sea gráfica, de audio, vídeo, vídeo en movimiento, etcétera.

### **Dignidad en el trabajo**

Derecho al respeto, y, en particular, a un lugar de trabajo libre de acoso sexual o de otro tipo (Resolución 90/C del consejo 157/02, de 29 de mayo de 1998, D.O nº C 157)

### **Dimensión de la igualdad**

Aspecto relativo a la igualdad, en cualquier situación.

### **Dimensión del género**

En cualquier situación, aspecto relativo a las diferencias en las vidas del hombre y de la mujer debidas a los roles que tradicionalmente se les ha asignado.

### **Dirección**

Existen tres tipos de dirección de uso común dentro de Internet: "Dirección de correo electrónico" (e-mail address); "Dirección Internet" (IP); "Dirección MAC".

### **Dirección de internet**

Dirección IP que identifica de forma inequívoca un nodo en una red internet. Una dirección Internet (con "I" mayúscula), identifica a un nodo en Internet.

### **Dirección electrónica**

Dirección de una persona o entidad en Internet. Sirve para enviar correo electrónico a dicha persona o entidad. La dirección es única para cada persona o entidad y se compone por el nombre de usuario/a, arroba @ y el nombre del dominio. Por ejemplo: usuaria@e-igualdad.net

### **Dirección IP**

Dirección de protocolo de Internet. La forma estándar de identificar un equipo que está conectado a Internet, como un número identifica a un teléfono dentro de una red telefónica. La dirección IP consta de cuatro números separados por puntos y cada número es menor de 256; por ejemplo 192.200.44.69

### **Directivas sobre la igualdad de trato**

Directivas que amplían el alcance del principio de la igualdad de trato entre hombres y mujeres (que inicialmente, en el Tratado de Roma, sólo se refería a la remuneración). Este principio ha ido ampliándose al acceso al empleo, a la formación y a la promoción profesionales y a las condiciones de trabajo (Directiva 76/207/CEE del consejo, de 9 de febrero de 1976, D.O. nº L 039 de 14/02/1976), a los regímenes legales de seguridad social (Directiva 79/7/CEE del consejo, de 19 de diciembre de 1978, D.O. nº L 006 de 10/01/1979), a los regímenes profesionales de seguridad social (Directiva 86/378/CEE del Consejo de 24 de julio de 1986 D.O. nº L 225 de 12/08/1986), a quienes ejerzan una actividad autónoma, incluidas las actividades agrícolas ( Directiva 86/613/CEE del Consejo de 11 de diciembre de 1986 D.O. nº L 359 de 19/12/1986), a la trabajadora embarazada, que haya dado a luz o en período de lactancia (Directiva 92/85/CEE del consejo, de 19 de octubre de 1992, D.O. nº L 348 de 28/11/1992) y al permiso parental (Directiva 96/34/CE del consejo de 3 de junio de 1996, D.O. nº L 145 de 19/06/1996).

## **Directorio**

Conjunto de ficheros agrupados con un mismo nombre, que nos facilita la organización de los documentos, se les puede llamar carpeta. Un directorio se identifica mediante un nombre, por ejemplo "Mis documentos".

## **Disco duro**

Unidad de almacenamiento que se caracteriza por su gran capacidad. Generalmente se localiza dentro de la CPU o torre.

## **Discriminación directa (en función del sexo)**

Situación en la que se trata a una persona menos favorablemente en razón de su sexo.

## **Discriminación indirecta**

En función del sexo. Situación en la que una ley, un reglamento, una política o una práctica, aparentemente neutrales, tienen un impacto desproporcionadamente adverso sobre los miembros de uno u otro sexo, a menos que la diferencia de trato pueda justificarse por factores objetivos (Directiva 76/207/CEE del Consejo, de 9 de febrero de 1976, D.O. nº L 039 de 14/02/1976).

## **Discriminación positiva**

Véase "Acción positiva"

## **Dispositivos de Entrada**

Conjunto de elementos por el cual podemos introducir datos al ordenador.

## **Dispositivos de Salida**

Elementos del ordenador que nos permiten ver o imprimir la respuesta.

## **Disquete**

Disco magnético hecho de metal y cubierto con una superficie de grabación magnética. Pueden ser grabados, borrados y regrabados y sirven para el almacenamiento y traslado de información. Unidad de disco.

## **Distribución del trabajo remunerado y no remunerado en función del género**

Véase "División del trabajo (en función del "género")"

## **Diversidad**

Panoplia de valores, actitudes, perspectivas culturales, creencias, procedencias étnicas, orientación sexual, competencias, conocimiento y experiencias de vida de las personas de un colectivo dado.

## **División del trabajo**

En función del género. La división del trabajo remunerado y no remunerado entre hombres y mujeres, tanto en la vida privada como en la pública, en función de los roles que tradicionalmente se les ha asignado.

## **DivX**

Es un códec (codificador-decodificador) de vídeo. Formato de vídeo comprimido.

## **DNA**

Digital Network Architecture. Arquitectura Digital de red.

## **DNS**

Domain Name System. Servicio de búsqueda de datos de uso general, distribuido y multiplicado. Su utilidad principal es la búsqueda de direcciones IP de sistemas centrales (hosts) basándose en los nombres de éstos. El estilo de los



nombres de hosts utilizado actualmente en Internet es llamado "nombre de dominio". Algunos de los dominios más importantes son ".edu" (educación), ".net" (operación de la red), etc. La mayoría de los países también tienen dominios propios, como ".es" (España).

### **Dominio**

Nombre oficial de un ordenador o de un servicio de Internet. Cualquier programa, servicio o información disponible en la red reside en un ordenador. Ese ordenador es el dominio. El nombre del dominio es la parte de la dirección que escribimos después de @. Por ejemplo: artefinal.com, y que no hay que confundir con la URL que sería: <http://www.artefinal.com/>

### **Download**

Descargar.

### **Drive**

Unidad física en la que se introducen los disquetes.

### **Drivers**

Existen muchos periféricos que se pueden conectar a un ordenador (disqueteras, impresoras, lectores de CD, escáners, etc...). Para que el sistema sea capaz de aprovechar al máximo las capacidades de cada uno de estos dispositivos, los fabricantes incluyen unos programas llamados "Drivers", que son los que saben gestionar adecuadamente ese periférico.

## **DVD**

El DVD (también conocido como "Digital Versatile Disc" o "Disco Versátil Digital", aunque también se le puede denominar como "Digital Video Disc" o "Disco de Video Digital") es un formato multimedia de almacenamiento óptico que puede ser usado para guardar datos, incluyendo películas con alta calidad de vídeo y audio. Se asemeja a los discos compactos en cuanto a sus dimensiones físicas (diámetro de 12 u 8 cm), pero están codificados en un formato distinto y a una densidad mucho mayor.

## **Economía sumergida.**

Actividades económicas no remuneradas realizadas para beneficio directo del hogar propio, de parientes o de amigos, con carácter de reciprocidad, incluido el trabajo doméstico diario y una gran variedad de actividades de autoaprovisionamiento. Actividad profesional, única o secundaria, remunerada y no ocasional, pero no (o raramente) sometida a obligaciones estatutarias, reglamentarias o contractuales, con exclusión de las actividades sumergidas propias de la economía delictiva.

## **Editor**

Un programa que puede crear o modificar archivos de un tipo determinado.

## **Ejecutar**

Abrir un programa.

## **E-mail**

Abreviación de electronic mail. Correo electrónico. Es el servicio más básico y el más utilizado dentro de Internet. Permite intercambiar mensajes, programas, audio, vídeos e imágenes.

## **Empleo ilegal**

Trabajo que no se ejerce a jornada completa y de manera permanente: a tiempo parcial, de noche o en fines de semana, con contrato de duración determinada, trabajo temporal o en subcontratación en la propia casa, teletrabajo y trabajo a domicilio.

## **Empoderamiento**

Proceso de acceso a los recursos y desarrollo de las capacidades personales para poder participar activamente en modelar la vida propia y la de su comunidad en términos económicos, sociales y políticos.

## **Emule**

Es un programa para intercambio de archivos con sistema P2P utilizando el protocolo eDonkey 2000 y la red Kademia, publicado como software libre para sistemas Microsoft Windows.

## **En línea**

Traducción literal del término "on-line" que indica que la aplicación o el sistema al que nos referimos permanece conectado a otro ordenador o a una red de ordenadores.

## **Encriptación**

Procedimiento de ocultación de contenidos mediante una clave.

## **Encuesta sobre el uso del tiempo**

Medición del uso que las personas hacen del tiempo, especialmente en relación con el trabajo remunerado y no remunerado, las actividades mercantiles y no mercantiles, el tiempo dedicado al ocio y a sí mismas.

## **Enlace**

Conexión entre documentos realizada en hipertexto que permite saltar de una página a cualquier otro documento de

la red. En las páginas web, conexiones entre partes de la página, o con otras páginas remotas.

### **Enrutador**

Elemento, máquina, que determina la trayectoria más eficiente de datos entre dos segmentos de red. Operan en la capa superior del modelo OSI a la de los puentes -la capa de red- no limitados por protocolos de acceso o medio. Ver Gateway, Puente.

### **Equidad entre hombres y mujeres**

Imparcialidad en el trato a hombres y mujeres. Puede tratarse de igualdad en el trato o de un trato diferente, pero que se considera equivalente en términos de derechos, beneficios, obligaciones y oportunidades.

### **Escáner**

Dispositivo que tiene la facultad de traducir los caracteres escritos o las imágenes en un mapa de puntos, en una corriente de bits. Una vez digitalizado el objeto que se escanea, el ordenador puede leer esta información y manipularla.

### **Escritorio**

Pantalla desde donde se accede a todos los recursos y servicios del ordenador. En tu ordenador equivale al espacio de la pantalla inicial, en el que aparecen los iconos al encenderlo.

### **Espacio Web**

Mega bytes en el servidor dedicados a alojar una página web y/o otros documentos.

### **Estadísticas desagregadas por sexo**

Recogida y desglose de datos y de información estadística por sexos, para poder proceder a un análisis comparativo. A estas estadísticas se les llama a veces "desagregadas por género".

### **Estudios sobre la mujer**

Enfoque académico, generalmente interdisciplinario, del análisis de la condición femenina y de las correlaciones existas, así como de lo relativo a las diferencias hombre-mujer en todos los demás ámbitos.

### **Ethernet**

Tipo de red de área local desarrollada en forma conjunta por Xerox, Intel y Digital Equipment. Se apoya en la topología de bus y tiene un ancho de banda de 10 Mbps. Ver Enrutador.

### **Etiqueta**

Conjunto de caracteres unido a un grupo de datos que sirve para identificarlo.

### **Eudora**

Aplicación de correo electrónico. Existen dos versiones, la comercial y la versión Freeware.

### **Evaluación comparativa**

Establecimiento de un criterio, norma preferencia con respecto al que pueden fijarse objetivos y evaluarse los progresos realizados.

### **Evaluación del impacto**

En función del género. Examen de las propuestas políticas, para analizar si afectarán a las mujeres de forma diferente a que a los hombres, al objeto de adaptarlas para neutralizar los efectos discriminatorios y fomentar la igualdad entre hombres y mujeres.

## **Evaluación global**

Teniendo en cuenta el género. Control de cualquier propuesta de política para verificar que se hayan evitado sus posibles efectos discriminatorios y que se promueve la igualdad.

## **Evento**

Notificación automática de que ha habido algún tipo de acción. Conjunto de acciones que proceden de la ejecución o activación de otra acción. La combinación de estas acciones también puede dar como resultado un evento en particular o una serie de eventos.

## **Excel**

Hoja de cálculo con todas las facilidades para computadores personales y Macintosh de Microsoft. Puede enlazar varias hojas de cálculo para su consolidación y está provisto de una amplia variedad de gráficos y diagramas comerciales, para crear materiales de presentación.

## **Explorador**

Programa como Netscape, Explorer o Mozilla, que permite ver las páginas de la web, tal y como fueron concebidas.

## **Explorer**

Navegador diseñado por Microsoft.

## **FAQ**

Del inglés Frequenty Asked Question. Preguntas más frecuentes. Referido a un tema específico, es una lista con las preguntas planteadas con mayor frecuencia y sus respuestas. La recolección de este conjunto de cuestiones se suele realizar en grupos News o en listas de correos. Son un buen punto de partida para iniciarse en el estudio de algún tema.

## **Feminización de la pobreza**

Tendencia al aumento de la incidencia y prevalencia de la pobreza entre las mujeres.

## **Fibra óptica**

Tecnología para transmitir información como pulsos luminosos a través de un conducto de fibra de vidrio. La fibra óptica transporta mucha más información que el cable de cobre convencional. Este medio de transmisión está compuesto de un cable de vidrio central, rodeado por malla y una funda protectora exterior. Transmite signos digitales en forma de luz modulada por un láser o diodo.

## **Fichero**

Conjunto de datos relacionados entre si; pueden ser documentos, imágenes, etc. También se les puede llamar archivos.

## **File**

Archivo, fichero. Conjunto de datos relacionados entre si; pueden ser documentos, imágenes, etc.

## **File Not Found**

No se encuentra el archivo.

## **Firewall**

Se trata de un mecanismo de seguridad en Internet frente a accesos no autorizados. Básicamente consiste en un filtro que mira la identidad de los paquetes y rechaza todos aquellos que no estén autorizados o correctamente identificados. Su traducción podría ser cortafuegos.

### **Firewire**

Es un estándar multiplataforma para entrada/salida de datos en serie a gran velocidad. Suele utilizarse para la interconexión de dispositivos digitales como cámaras digitales y videocámaras a ordenadores.

### **Firma**

Es un texto, normalmente de no más de 250 caracteres, que acompaña a los mensajes escritos en los foros de Internet o en el correo electrónico, y que va asociada a la cuenta de la persona usuaria en cuestión. Ese texto en ocasiones con ayuda de códigos como pueden ser los PhpBB pueden hacer que sean visualizadas imágenes, enlaces o textos con formato.

### **Fluidez tecnológica**

Disponer de las cualidades que se exigen para trabajar con tecnologías de la información, conocer los fundamentos conceptuales acerca de cómo funcionan las tecnologías, saber resolver problemas, gestionar sistemas complejos y aplicar soluciones. En definitiva, fluidez significa aprender a utilizar las tecnologías en función de las necesidades de la profesión que se ejerza.

### **Folder**

Carpeta. Espacio del disco duro destinado a almacenar información del usuario o usuaria, habitualmente contenida en archivos.

### **Formación profesional**

Toda forma de educación con vistas a la cualificación para una profesión, un oficio o un empleo dados, o que proporciona las competencias exigidas para los mismos. (Asunto 293/83, Gravier, Recopilación de la Jurisprudencia del Tribunal (1.985).

### **Formatear**

Acción de dar formato a un disco u otro dispositivo, con el fin de prepararlo para que puedan grabarse datos en él. Al formatear un disco se borran todos los datos existentes en ese momento, si los hubiera.

### **Freeware**

Programa de dominio público.

### **Front office**

Atención al cliente, ya sea personal o teleasistencia.

### **FTP**

Del inglés File Transfer Protocol. Protocolo TCP/IP para la transferencia de archivos. Permite a la persona usuaria de un sistema acceder y transferir a y desde otro sistema de una red.

### **Gateway**

Pasarela. Dispositivo para interconectar dos o más redes diferentes. Actualmente una pasarela es un programa o dispositivo de comunicaciones que transfiere datos entre redes que tienen funciones similares pero operativas diferentes.

### **Género / sexo**

Tomado en sentido sociológico. Concepto que hace referencia a las diferencias sociales (por oposición a las biológicas) entre hombres y mujeres que han sido aprendidas, cambian con el tiempo y presentan grandes variaciones tanto entre diversas culturas como dentro de una misma cultura.

### **GIF**

Del inglés "Graphics Interchange Format". Es un formato gráfico utilizado ampliamente en la World Wide Web, tanto para imágenes como para animaciones. Fue desarrollado por CompuServe en 1.987 para resolver el problema del

intercambio de imágenes a través de diferentes plataformas.

### **Giga**

Prefijo que indica un múltiplo de 1.000 millones. Cuando se emplea el sistema binario, como ocurre en informática, significa un múltiplo de 230, o sea 1.073.741.824

### **Gigabit**

Mil millones de bits.

### **Gigabyte**

Unidad de medida de memoria. 1 gigabyte = 1024 megabytes = 1.073.741.824 bytes. Algunos fabricantes de discos consideran gigabyte como 1000 megas en lugar de 1024. Aplicando esto se obtiene que un gigabyte es 1.048.576.000 bytes.

### **Google**

Compañía cuyo principal producto es el motor de búsqueda del mismo nombre. Google es el motor de búsqueda en Internet más grande y más usado actualmente. Ofrece una forma rápida y sencilla de encontrar información en la web, con acceso a un índice de más de 8.168 millones de páginas web.

### **Gopher**

Herramienta de búsqueda que presenta información en un sistema de menús jerárquicos parecidos a un índice. Se trata de un método de hacer menús de material disponible a través de Internet.

### **Grupos de noticias**

Área de mensajes automatizada, operada normalmente a través de USENET, en la que las personas suscritas dejan mensajes a todo el grupo sobre temas específicos.

### **GSM**

Sistema Global de Comunicaciones Móviles. Sistema digital de telecomunicaciones principalmente usado para telefonía móvil. Existe compatibilidad entre redes, por tanto un teléfono GSM puede funcionar teóricamente en todo el planeta. El sistema está en evolución constante.

### **Gusano**

Programa informático que se autoduplica y autopropaga. En contraste con los virus, los gusanos están especialmente escritos para redes.

### **Hacker**

Persona que tiene un conocimiento profundo acerca del funcionamiento de redes y que puede advertir los errores y fallas de seguridad del mismo dejando pruebas de haber visitado el territorio prohibido (Unicef, NASA, FBI, Pentágono), otros sólo se sirven de sus conocimientos informáticos para protestar públicamente por algo. Su filosofía es compartir y divulgar tecnología e información.

### **Hacking**

Técnicas para entrar en otros sistemas informáticos y ordenadores.

### **Hard Disk**

Disco duro. Unidad de almacenamiento que se caracteriza por su gran capacidad. Generalmente se localiza dentro de la CPU o torre.

### **Hardware**

Todos los componentes físicos del ordenador y sus periféricos: equipo, tu ordenador, sus componentes y elementos.

## Herramientas de búsqueda

Programas que permiten a las personas usuarias definir criterios o palabras relacionadas con una información requerida, siendo otros ordenadores de la red los que efectúan la búsqueda indicando los sitios donde se encuentran los datos.

## Hipermedia

Combinación de texto y multimedia. Actualmente es un recurso ampliamente explotado en el World Wide Web.

## Hipertexto

Documentos que contienen vínculos con otros documentos, al seleccionar un vínculo automáticamente se despliega el segundo documento. Conjunto de texto y contenidos multimedia que no está creado para ser leído linealmente, es decir, empezando por el principio y acabando por el final, sino que utiliza enlaces para hacer remisiones, poner en contacto distintas partes, o para conectarse con otros textos.

## Hit

Impacto, literalmente "golpe". Se usa para referirse a cada vez que un enlace es pulsado en una página web.

## Home Page

Página principal, de entrada o portada de un sitio web. Normalmente el Index.html, Index.htm, Index.asp, index.html, etc.

## Horario flexible

Fórmulas de jornada laboral que ofrecen una gama de posibilidades en cuanto a las horas trabajadas y los arreglos de rotaciones, turnos u horarios de trabajo diarios, semanales, mensuales o anuales.

## Host

Sistema central. Ordenador que permite la comunicación con otros sistemas centrales de una red. Las personas usuarias finales se comunican utilizando programas de aplicación, tales como el correo electrónico, Telnet y FTP.

## Hosting

Alojamiento. Servicio ofrecido por algunos proveedores, que brindan a sus clientes (individuos o empresas) un espacio en su servidor para alojar un sitio web.

## Hot list

Lista caliente. Lista de direcciones de páginas web interesantes, normalmente ordenadas por temas.

## HTML

Hipertext mark up language. Lenguaje utilizado para crear enlaces de hipertexto en los documentos de la www. Necesario para la realización de cualquier documento que se quiera colocar en la red, permite combinar gráficos, textos y enlaces.

## HTTP

Protocolo de Transferencia de Hipertextos. Es el protocolo usado por el Word Wide Web para transmitir páginas HTML.

## Icono

Dibujo, por lo general pequeño y de imagen fácilmente reconocible, y que normalmente sirve para activar un enlace a un programa, documento o página.

### **Igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres**

Ausencia de toda barrera sexista para la participación económica, política y social.

### **Igualdad de retribución por un trabajo de igual valor**

Igualdad de remuneración por un trabajo al que se le atribuye un valor igual, sin que haya discriminación por razones de sexo o de estado civil en ningún aspecto relativo al salario o a las condiciones de retribución (artículo 141 (antiguo 119) del Tratado).

### **Igualdad de trato entre mujeres y hombres**

Ausencia de discriminación, directa o indirecta, por razones de sexo. (Véase también "Discriminación directa" y "Discriminación indirecta").

### **Igualdad entre los sexos**

Situación en que todos los seres humanos son libres de desarrollar sus capacidades personales y de tomar decisiones, sin las limitaciones impuestas por los roles tradicionales, y en la que se tienen en cuenta, valoran y potencian por igual las distintas conductas, aspiraciones y necesidades de hombres y mujeres.

### **Igualdad entre mujeres y hombres**

Principio de igualdad de derechos y de trato entre hombres y mujeres. (Véase "Igualdad entre los sexos").

### **iLink**

También llamado Firewire. Nombre que le dan las compañías fabricantes de vídeo cámaras digitales al estándar IEEE1394. Dicho estándar ofrece altas tasas de transferencia de datos desde y hacia dispositivos Plug & Play, como las vídeo cámaras de formato Mini DV, discos duros externos, reproductores mp3, etc.

### **Impacto**

Literalmente "golpe". Se usa para referirse a cada vez que un enlace es pulsado en una página web.

### **Inclinación / orientación sexual**

Preferencia sexual por una persona del mismo sexo o del otro (homosexualidad, lesbianismo, heterosexualidad bisexualidad).

### **Indexar**

Se usa en las aplicaciones de bases de datos para indicar la operación de ordenar los registros contenidos en ella, en función de unos parámetros definidos previamente.

### **Individualización de los derechos**

Desarrollo de sistemas impositivos y de seguridad social que confieren derechos directamente a la persona.

### **Inicializar**

Barbarismo empleado en ocasiones al referirse a la acción de formatear un disco u otro soporte magnético.

### **Input/Output**

Entrada/Salida. En ocasiones, los dispositivos o controladores de entrada y salida de datos se describen con su nombre inglés o con las siglas «I/O» en lugar de «E/S».

### **Insensible a las diferencias de género**



Relativo a políticas, programas o instituciones que no tienen en cuenta las particularidades de hombres y mujeres (frente a las que las tienen en cuenta y a las no discriminatorias).

**Integración de la igualdad de oportunidades**

Véase "integración del factor igualdad en el conjunto de las políticas"

**Integración de la perspectiva de género en el conjunto de las políticas**

Ver "Transversalidad"

**Intel**

Fabricante de los procesadores que llevan su nombre. Más recientemente, Intel ha creado el procesador Pentium.

**Inteligencia Artificial**

Simulación de los procesos de la inteligencia humana, por medio de sistemas de computación.

**Interactivo**

Es aquel elemento de una página Web o de un programa que responde a las acciones de la persona usuaria.

## **Interface**

Interfaz. Conexión e interacción entre hardware, software y el usuario o usuaria. El diseño y construcción de interfaces constituye una parte principal del trabajo de los ingenieros, programadores y consultores. Las personas usuarias "conversan" con el software. El software "conversa" con el hardware y otro software. El hardware "conversa" con otro hardware. Todo este "diálogo" no es más que el uso de interfaces.

## **Internet**

Es una red de ordenadores capaces de comunicarse entre sí, mediante un protocolo o "lenguaje estándar". Conjunto de ordenadores, o servidores, conectados en una red de redes mundial, que comparten un mismo protocolo de comunicación, y que prestan servicio a los ordenadores que se conectan a esa red. Sus servicios más utilizados son la www, el correo electrónico y los grupos de charla.

## **Intranet**

Una red privada dentro de una compañía u organización que utiliza el mismo software que se encuentra en Internet, pero que es solo para uso interno. Por ejemplo, muchas compañías tienen servidores World Wide Web disponibles solo para sus empleados.

## **IP Adress**

Dirección IP. Matrícula que identifica a un ordenador de la red. Ver Dirección IP.

## **ISDN**

Del inglés "Integrated Services Digital Network". Siglas inglesas de la RDSI, Red Digital de Servicios Integrados. Estándar internacional de telecomunicaciones para la transmisión de voz, video y datos a través de líneas digitales que corren a 64 Kbits/seg.

## **JACK**

Tipo de conexión que utilizan muchos cables, por ejemplo los de algunos dispositivos de sonido.

## **Java**

Lenguaje de programación desarrollado por la empresa Sun Microsystems. Se considera como estándar para desarrollar aplicaciones de Internet, debido a que estas resultan independientes de la plataforma en la que corran.

## **JavaScript**

Es una de las múltiples maneras que han surgido para extender las capacidades del lenguaje HTML. A diferencia de Java, no es un lenguaje de programación completo, pero comparten la misma sintaxis. Está muy extendido por ser más sencillo.

## **JPG o JPEG**

Un formato para guardar imágenes que las hace ocupar poco espacio en la memoria del ordenador y en disco. Por esta razón son más rápidas de transmitir a través del web.

## **Jukebox**

Sistema de almacenamiento que agrupa un gran número de discos ópticos o magnéticos a los que el ordenador accede en función de sus necesidades. Su nombre proviene de las máquinas para escuchar discos en bares y restaurantes, ya que su funcionamiento (seleccionar uno de los discos de la pila para leer la información contenida en él) recuerda a estas máquinas.

## **Kbps**

Kilobits por segundo. Unidad de medida de la velocidad de transmisión por una línea de telecomunicación. Cada kilobit esta formado por mil bits.

## **Keyboard**

Teclado. Conjunto de teclas de entrada.

## **Keyword**

Palabra clave para cualquier búsqueda.

## **kHz**

Abreviatura de kilohercio, unidad de frecuencia equivalente a 1.000 ciclos por segundo.

## **Kilobyte**

Mil bytes. Actualmente es usado como 1024 (dos elevado a la 10) bytes.

## **Laboratorio Europeo de Física de Partículas**

Fue el desarrollador inicial del World Wide Web. Actualmente los estándares del Web son desarrollados por la World Wide Web Organization (3W0). El sitio web del CERN se encuentra en <http://www.cern.ch>.

## **LAN**

Local Area Network. Red de área local. El término LAN define la conexión física y lógica de ordenadores en un entorno generalmente de oficina. Su objetivo es compartir recursos (como acceder a una misma impresora o base de datos) y permite el intercambio de ficheros entre los ordenadores que componen la red.

## **Lápiz óptico**

Aparato similar a un lápiz con una cabeza lectora que permite escribir o dibujar en una pantalla táctil, por ejemplo una PDA o en una tableta digitalizadora. En algunos casos puede funcionar sustituyendo al ratón, aunque su principal función está asociada a programas de dibujo o ilustración.

## **Laptop**

Ordenador portátil.

## **Láser**

Light Amplification by Stimulated Emission of Radiation. Dispositivo que produce una luz de longitud de onda única. Se utiliza principalmente como tecnología de impresión.

## **Lenguaje binario**

Sólo dos guarismos. Ver Lenguaje digital.

## **Lenguaje digital**

Sabemos que en un ordenador, cualquier orden que le demos a través del teclado se transforma en señales eléctricas en su interior. Es decir que el ordenador no comprende nuestro lenguaje. Ha sido programado para traducir nuestras letras a su propio lenguaje hecho únicamente de dos signos, paso o no de señal eléctrica. A estos signos se les ha asignado el uno y el cero, de modo que las "palabras" que entiende el ordenador han de estar hechas siempre a base de unos y ceros. Pueden hacerse cuatro agrupaciones diferentes 00,01,10,11 y asignar a cada combinación una letra del abecedario.

## **Link**

Enlace o vínculo. Imagen o texto destacado, mediante subrayado o color, que lleva a otro sector del documento o a otra página web.

## **Linux**

Sistema operativo gratuito para ordenadores personales derivado de Unix.

## **Lista de distribución**

Es una charla de correo de ida y vuelta que está dedicada a temas específicos, las listas pueden ser públicas o privadas, moderadas o sin moderar. Servicio automatizado de mensajes, a menudo moderado por un propietario en el que los suscriptores reciben mensajes dejados por otros suscriptores por un tema dado. Los mensajes se envían por correo electrónico.

## **Listas de Correo**

Dirección electrónica a la que puede suscribirse cualquier persona que disponga de correo electrónico para recibir diferentes mensajes emitidos por quienes forman parte de la lista.

## **Litio-ion**

Las baterías de litio-ion están compuestas por un material que se llama litio, el metal más ligero y con más potencial electroquímico que existe actualmente. Gracias a su ligereza y a su elevada potencia, son ideales para ordenadores portátiles.

## **Load**

Cargar. Copiar un programa desde una fuente, como disco o Cd, a la memoria para su ejecución.

## **Lockup**

Bloquear. Hace referencia a la incapacidad de un ordenador para responder a una entrada del usuario o usuaria.

## **Login**

Clave o Contraseña. Conectarse a un ordenador con identificación de usuario/a y contraseña. Acción de introducir el nombre a través del teclado para acceder a otro ordenador.

## **Mac OS**

Sistema operativo de los ordenadores de Macintosh.

## **Macintosh**

Serie de ordenadores de Apple Computer (<http://www.apple.com>), presentado en 1984. Su sistema operativo fue el primero totalmente gráfico y basado en ventanas. El entorno es intuitivo, eliminando el teclado de los comandos del sistema. A todos los objetos se le asigna una representación gráfica (iconos). Tiene su propio sistema operativo, llamado Mac OS. El uso de Macintosh está muy difundido entre diseñadores gráficos, artistas visuales y músicos.

## **Macro**

Su uso elimina la realización de tareas repetitivas, automatizándolas. Básicamente, se trata de un grupo de comandos de una aplicación, organizados según un determinado juego de instrucciones y cuya ejecución puede ser pedida de una sola vez para realizar la función que se desea.

## **Mailto**

El protocolo de Internet que se utiliza para enviar correo electrónico.

## **Maltrato de mujeres**

Violencia ejercida contra las mujeres por su pareja (Véase "Violencia doméstica / violencia en la familia").

## **Malware**

Programa maligno. Son todos aquellos programas diseñados para causar daños al hardware, software, redes, etcétera, como los virus, troyanos, gusanos, nukes, etcétera. Es un término común que se utiliza al referirse a cualquier programa malicioso.

## **Máquina**

En inglés significa conjuntos de hierros y cacharros metálicos. En los ordenadores significa todos los materiales y equipos que lo componen, lo que se puede ver: pantallas, microprocesador, circuitos, etcétera.

### **Mbps**

Megabits por segundo. Se usa para expresar la velocidad de transferencia de datos de una red. Un megabit equivale a 1.000 kilobits o 1.000.000 de bits.

### **Media Lab**

Fundado por Nicolas Negroponte en 1985, el Media Lab del MIT (Instituto de Tecnología de Massachusetts) es un centro de investigación dedicado al estudio de nuevas tecnologías, se interesa en desarrollar proyectos innovadores y no productos comercialmente viables.

### **Megabit**

Aproximadamente 1 millón de bits. (1.048.576 bits).

### **Megabyte**

Un millón de bytes.

### **Memoria auxiliar**

Datos contenidos en CD o DVD que se pueden utilizar en un momento dado.

### **Memoria Caché**

Pequeña cantidad de memoria de alta velocidad que incrementa el rendimiento del ordenador almacenando datos temporalmente.

### **Memoria central**

Se llama así a la memoria ROM y a la memoria RAM juntas.

### **Memoria intermedia**

Almacén de memoria. Sección reservada de la memoria principal o RAM de alta velocidad que almacena temporalmente los datos a los que se accede con mayor frecuencia con el fin de mejorar el rendimiento del ordenador.

### **Memoria RAM**

Es la forma de almacenamiento primario del ordenador, determina el tamaño y cantidad de programas que pueden abrirse simultáneamente, la cantidad de datos que el ordenador puede procesar de manera instantánea. Memoria de acceso aleatorio, tiene dos características: 1. Es volátil, se borra cuando apagamos el ordenador. 2. Es de lectura/escritura. Es el centro neurálgico del ordenador, todo lo que se hace en el ordenador tiene que pasar por la memoria RAM.

### **Memoria ROM**

Información que contiene el ordenador, la ha introducido su constructor, podemos leerla pero no hacer cambios. Es el soporte para guardar rutinas y programas imprescindibles para el ordenador.

### **Mensajería instantánea**

La mensajería instantánea (conocida también en inglés como IM) requiere el uso de un cliente informático que realiza el servicio de mensajería instantánea y que se diferencia del correo electrónico en que las conversaciones se realizan en tiempo real. La mayoría de los servicios ofrecen el "aviso de presencia", indicando cuando el cliente de una persona en la lista de contactos se conecta o en que estado se encuentra, si está disponible para tener una conversación. En los primeros programas de mensajería instantánea, cada letra era enviada según se escribía y así, las correcciones de las erratas también se veían en tiempo real. Esto daba a las conversaciones más la sensación de una conversación telefónica que de un intercambio de texto. En los programas actuales, habitualmente, se envía cada frase de texto al terminarse de escribir. Además, en algunos, también se permite dejar mensajes aunque la otra parte no esté conectada, al estilo de un contestador automático. Otra función que tienen muchos servicios de mensajería

instantánea es el envío de ficheros.

### **Microprocesador**

Esta pieza es el "cerebro" del ordenador. Circuito integrado de tal complejidad que es capaz de realizar funciones similares a las que hacían los primeros ordenadores. Lo creó en 1970 la empresa americana INTEL, hoy fabrica los modelos Pentium I y II. Diminutos cerebros artificiales capaces de realizar millones de combinaciones por segundo. Chip que maneja todos los datos y realiza los cálculos.

### **MIT**

Massachussets Institute of Technology. Prestigiosa institución estadounidense con sede en Boston. Muchos la consideran la mejor universidad técnica del mundo.

### **Módem**

Modulador/Demodulador. Dispositivo que adapta las señales digitales para su transmisión a través de una línea analógica. Normalmente telefónica.

### **MP3**

Extensión para archivos "MPEG audio layer3". Utilizado para comprimir señales de audio. El truco del MP3 radica en la compresión de datos, que reduce el espacio necesario para almacenar la información sonora.

### **MPEG**

Formato de archivo de video de excelente calidad, y que no ocupa mucho espacio en disco. El Moving Pictures Expert Group desarrolla estándares para video digital y compresión de audio.

### **MS-DOS**

Microsoft Disk Operating System. Sistema operativo del Disco Microsoft.

### **MSN Messenger**

Es un programa de mensajería instantánea para sistemas Windows. Bajo esta denominación se engloban realmente tres programas diferentes:

- MSN Messenger: Es un cliente de mensajería instantánea y su nombre se utiliza para referenciar todos los programas de mensajería de Microsoft.

- Windows Messenger: Se instala con Windows XP y se trata de un cliente de mensajería instantánea básico que no soporta muchas características de éstos (avatares, imágenes, etcétera). Sin embargo, es capaz de conectarse al Servicio de comunicaciones y Exchange Instant Messaging usados por algunas empresas (por lo que se conoce como versión para empresas) y permite controlar una máquina de forma remota de forma similar al NetMeeting. Permite dos métodos de conexión: RVP (antiguo protocolo usado en las versiones anteriores a la 2003 de Exchange) y SIP/Simple.

- MSN Web Messenger: Versión vía web del cliente aparecida en agosto de 2004. Proporciona características similares al MSN Messenger en un navegador sobre Windows conectado a Internet. Su utilidad reside en que se puede conectar con una cuenta de correo desde un ordenador que no tenga el programa instalado.

### **Multicast**

Comunicación entre un solo emisor y múltiples receptores en una red.

### **Multimedia**

Combinación de texto, imagen, sonido e imagen en movimiento.

### **MySQL**

El software MySQL proporciona un servidor de base de datos SQL (Structured Query Language) veloz, multi-hilo, multiusuario y robusto.

## **Navegación**

La exploración de una obra en hipertexto, una página web, saltando de un punto a otro de la página, o de una página a otra según los deseos de la persona usuaria.

## **Navegador**

Programa que permite desplazarse por Internet y acceder a documentos de diverso origen. Los navegadores más conocidos son Netscape Navigator, Microsoft Internet Explorer y Opera.

## **Net**

Red.

## **Net Cam**

Cámara de Red. Cámara que emite las imágenes directamente a la red (intranet o internet) sin necesidad de un ordenador.

## **Netiqueta**

Reglas de actuación que suelen respetar las personas usuarias de la red, como por ejemplo, no escribir en mayúsculas, que equivale a gritar.

## **NetMeeting**

Nombre de un programa de Microsoft para charlar, por medio del texto, la voz y de dibujos, a través de Internet. Es necesario que las dos personas que lo estén usando tengan el mismo programa.

## **Network**

Trabajo en red. Conjunto de hardware y software de gestión necesario para la conexión de múltiples ordenadores con el fin de que puedan intercambiar información entre ellos y compartir recursos.

## **News**

Grupos de noticias. Foros de debate sobre todo tipo de temas en los que participan las personas usuarias de Internet.

## **Nick**

Alias. Apodo que se usa en las conversaciones interactivas.

## **No sexista**

No discriminatorio con respecto al sexo. Sin repercusión, positiva o negativa, diferenciadora en cuanto a las correlaciones sexistas o la igualdad entre hombres y mujeres.

## **Nodo**

Punto donde se encuentran dos o más conexiones de red. No es un punto físico, un nodo puede estar compuesto de varios servidores, enrutadores, etc. Es decir, ordenadores conectados entre sí.

## **Normas DIN**

La única forma de que aparatos y sistemas de distintos fabricantes y países puedan trabajar juntos consiste en ponerse de acuerdo y establecer unas normas de fabricación y funcionamiento que todos deben respetar. Hay organismos de normas mundiales, europeos y nacionales pero, al menos en Europa, casi todas las normas están basadas en las normas DIN alemanas.

## **Offline**

Fuera de línea, desconectado.

## **Ofimática**

El concepto de ofimática se aplica a todas aquellas técnicas, procedimientos, servicios, etcétera, que se soportan en tecnologías de la información (informática y comunicaciones) y cuya implementación se realiza en el ámbito del trabajo de oficina y similares entornos. La ofimática engloba los tratamientos de textos y gráficos, la gestión documental, la agenda, la planificación de tiempo y actividades, la mensajería electrónica, etcétera.

## **Online**

En línea, conectado. Estado en que se encuentra un ordenador cuando se conecta directamente con la red a través de un dispositivo, por ejemplo, un módem.

## **Open Source**

Código Abierto. Software desarrollado bajo la línea del código abierto, es decir, distribuido y desarrollado libremente. Desde el punto de vista de una "traducción estrictamente literal", el significado obvio de "código abierto" es que "se puede mirar el código fuente", por lo que puede ser interpretado como un término más débil y flexible que el del software libre. Basado en ello se argumenta que un programa de código abierto puede ser software libre, pero también puede ser semilibre o incluso completamente no libre.

## **Operating System**

Sistema operativo. Por ejemplo: MS-DOS, Windows XP, UNIX, OS/2, etc.

## **Ordenador**

Es una máquina capaz de realizar operaciones complejas con gran rapidez. Está constituido por un medio de almacenamiento donde se pueden escribir las instrucciones, una unidad central de proceso que toma las instrucciones de la memoria y hace lo que ellas indican y, finalmente, produce una salida de resultados. Elementos: teclado para la entrada de datos, centro de almacenamiento de información y realización de operaciones y rutinas, y pantalla para representar el trabajo realizado. Se le acoplan aparatos llamados periféricos para obtener la información en registros diferentes, pueden ser de entrada o de salida: impresora, altavoces, escáner, módem, discos, etc. Ver periféricos.

## **Output**

Salida de datos. Procesos de un ordenador que entregan datos a otro dispositivo o directamente al usuario o usuaria.

## **P2P**

Peer-to-peer sharing. A grandes rasgos, una red informática entre iguales (en inglés peer-to-peer -que se traduciría de par a par- o de punto a punto). Se refiere a una red que no tiene clientes y servidores fijos, sino una serie de nodos que se comportan simultáneamente como clientes y como servidores de los demás nodos de la red. El P2P se basa principalmente en una filosofía e idea de que todas las personas usuarias deben compartir.

## **Página**

Unidad de contenido en la World Wide Web. Documento accesible a través de Internet que puede contener una combinación de texto, imágenes y sonido, además de enlaces que permiten saltar de una página a otra.

## **Página inicial**

Es la página de entrada a un lugar del World Wide Web. Es considerada la página principal.

## **Paquete**

El término se refiere a cierto software de aplicación diseñado para atender necesidades sectoriales, de un tipo de negocio, etc. Un paquete integrado contiene un conjunto de programas para atender diversas necesidades, por ejemplo: contabilidad, ventas, etiquetas, etcétera.

## **Par trenzado**



Los cables de cobre del teléfono. Se llaman así porque al principio eran trenzados, se consideran canales de bajo ancho de banda. Es el medio físico por medio del cual se pueden conectar varios ordenadores. Ver cableado, cable coaxial, fibra óptica.

### **Partición**

Es una división en un disco duro que permite instalar un sistema operativo específico. La eliminación de una partición del disco duro supone la pérdida total de los datos que contiene.

### **Participación equilibrada de mujeres y hombres**

Reparto de las posiciones de poder y de toma de decisiones (entre el 40 y el 60% por sexo) entre mujeres y hombres en todas las esferas de la vida, que constituye una condición importante para la igualdad entre hombres y mujeres (Recomendación 96/694 del Consejo, de 2 de diciembre de 1996, D.O n° L 319).

### **Password**

Contraseña, clave secreta.

### **Pay Per View**

Pagar para ver. Se refiere a las televisiones llamadas "interactivas" o "televisión a la carta" en las que hay que pagar por cada programa que se selecciona para ver. Este concepto también se aplica a la Red.

### **PayPal**

PayPal es un negocio en Internet que permite la transferencia de dinero entre personas usuarias de email, evitando tanto el tradicional método en papel como los cheques. PayPal también procesa peticiones de pago en el comercio electrónico y otros servicios webs, por los que cobra un porcentaje. Su sede se encuentra en San José (California, Estados Unidos).

### **PC**

Personal Computer. Ordenador personal.

### **PDA**

Personal Digital Assitant. Asistentes digitales personales. Es un pequeño ordenador que cabe en el bolsillo. Se utiliza como agenda y como bloc de notas.

### **PDF**

Portable Document Format. Formato de los documentos de Acrobat Reader que les permite conservar todas las características gráficas durante la transmisión a través de Internet.

### **Periférico**

Dispositivo conectado a la unidad central de proceso. Un teclado, un modem, un ratón, son periféricos. Por lo general, cuando el elemento está más alejado físicamente se le denomina terminal: una pantalla informativa, un teclado de entrada de datos, un cajero automático, son terminales.

### **Permiso parental**

Derecho individual - y, en principio, no transferible - de todos los trabajadores, hombres o mujeres, a ausentarse del trabajo por motivo de nacimiento o adopción de un hijo (Directiva 96/34/CE del Consejo de 3 de junio de 1996, D.O. n° L145 de 19/06/1996).

### **Permiso por maternidad**

Licencia a la que tiene derecho una mujer antes o después del parto, por un tiempo ininterrumpido determinado por

la legislación y las prácticas nacionales (Directiva 92/85/CEE del consejo, de 19 de octubre de 1992, D.O: nº L 348 de 28/11/1992).

### **Permiso por paternidad**

Licencia, normalmente de duración determinada, a la que tiene derecho el padre de un niño. Puede disfrutarse en el momento del nacimiento o repartirse en períodos determinados, a lo largo de uno o varios años, en los que el padre ejercerá sus responsabilidades de atención a su hijo.

### **Permiso por razones familiares**

Derecho a ausentarse del trabajo por razones familiares. Puede ser, o no, compartido entre los progenitores.

### **Perspectiva de género**

Véase "integración del factor igualdad en el conjunto de las políticas"

### **Perspectiva de género**

Tomar en consideración y prestar atención a las diferencias entre mujeres y hombres en cualquier actividad o ámbito dados de una política.

### **Pertinencia con respecto al género**

Hecho de que una política o acción particular sea pertinente en cuanto a las relaciones entre los sexos o a la igualdad entre mujeres y hombres.

### **Phreakers**

Son piratas informáticos, se dedican a diseñar artimañas para ahorrarse el pago del teléfono, la luz, el móvil, la televisión de pago, etc. Ver Phreaking.

### **Phreaking**

Técnicas para engañar y evitar sistemas de cobro a distancia: teléfono, gas, luz, teléfono móvil, etc, utilizando el acceso a los archivos de cualquier usuario/a o empresa conectada a Internet. Ver Phreaker.

### **Pines**

Contactos eléctricos. Pequeñas líneas salientes de metal que permiten el contacto físico entre diversos componentes de hardware.

### **Pirata**

Persona que intenta acceder a un sistema informático sin autorización, fabrican o recopilan unos programas llamados cracks que consiguen romper los sistemas de seguridad de aplicaciones informáticas muy importantes para utilizar copias piratas y obtener beneficio de ellas.

### **Pixel**

Combinación de "picture" y "element". Elemento gráfico mínimo con el que se componen las imágenes en la pantalla de un ordenador. El número de pixels o puntos de una pantalla informa sobre su resolución.

### **Placa Base**

También denominada Placa Madre. Es el lugar donde están conectados directamente todos los componentes internos del ordenador: microprocesadores, tarjetas de expansión, adaptadores de gráficos, adaptadores de sonido, memoria RAM, disco duro, etc.

## **Planificación sensible al género**

Enfoque activo de la planificación, en que se toman en consideración, como variable o criterio clave, las diferencias entre mujeres y hombres, y que procura incorporar explícitamente lo relativo a las diferencias hombre-mujer en políticas y acciones.

## **Plug & Play**

Significa "enchufar y usar". Reconocimiento inmediato de un dispositivo por parte del ordenador, sin necesidad de instrucciones de la persona usuaria.

## **Plugins**

Pequeñas aplicaciones que amplían la capacidad del navegador mediante la implementación de nuevas características (normalmente más dinámicas) a otras aplicaciones de software.

## **PNG**

Portable Network Graphics.

Un formato de archivo para imágenes de mapas de bits, diseñado para una mejor carga y calidad de los gráficos en Internet, cuya característica principal es que no reduce el número de colores de una imagen, lo que evita pérdida de calidad. No todos los navegadores de internet soportan este tipo de archivo.

## **Población activa**

Toda persona que realiza un trabajo para la producción de bienes y servicios económicos, según lo definido por el sistema de contabilidad nacional de la ONU, durante un período determinado (Naciones Unidas).

## **POP**

Point of Presence. Punto de acceso a Internet.

## **Pop-up**

Son ventanas no abiertas por el usuario/a que aparecen al acceder a una página. Normalmente son utilizados con fines publicitarios.

## **Portabilidad**

Característica de ciertos programas que les permite ser utilizados en distintos ordenadores sin que precisen modificaciones de importancia.

## **Portal**

Sitio web que sirve de punto de partida para navegar por Internet. Los portales ofrecen una gran diversidad de servicios: listado de sitios web, noticias, e-mail, información meteorológica, chat, newgroups (grupos de discusión) y comercio electrónico.

## **Portapapeles**

Un área del equipo para el almacenamiento temporal de elementos cortados o copiados en Windows.

## **Power Point**

Es una aplicación orientada a la creación de presentaciones gráficas, que dispone de amigables herramientas que facilitaran el trabajo.

## **Procesador**

Es el microchip encargado de ejecutar las instrucciones y procesar los datos que son necesarios para todas las funciones del ordenador. Se puede decir que es su cerebro.

#### **Procesador de texto**

Programa específico para trabajar con textos, permite realizar múltiples tareas de forma sencilla. Ver Programa.

#### **Profundidad de color**

Este término se utiliza para indicar cuántos colores tiene una imagen y depende de la cantidad de información utilizada para almacenar cada punto de imagen. Normalmente tienen alguna de estas cantidades de colores: 2, 16, 256, 32.738, 65.536 ó 16.777.216.

#### **Programa**

Conjunto de instrucciones que indican al ordenador qué es lo que debe hacer. Están escritos en lenguajes de programación y "traducidos" al lenguaje del ordenador mediante programas llamados ensambladores y compiladores, estos le dicen al ordenador las instrucciones específicas a seguir para realizar cada tarea. Son las aplicaciones, elementos blandos, soft significa blando, flexibles, cambiables que se aportan para que el ordenador realice el trabajo.

#### **Programa de dominio público**

Programa gratuito

#### **Programas de libre distribución**

Programas que pueden ser obtenidos por Internet de ordenadores con archivos públicos. La regla de utilización es que se paguen después de un periodo de evaluación (por lo regular 30 días). Ver Freeware.

#### **Protocolo**

Se denomina protocolo a un conjunto de normas y/o procedimientos para la transmisión de datos que ha de ser observado por emisor y receptor. Lenguaje que utilizan los ordenadores para comunicarse con otros ordenadores, impresoras, módems, etc.

#### **Protocolo de Transferencia de Ficheros**

En inglés, File Transfer Protocol, FTP. Protocolo que permite a una persona usuaria de un sistema acceder, transferir a y desde otro sistema de una red. FTP es también habitualmente el nombre del programa que la usuaria usa para ejecutar el protocolo.

#### **Proveedor**

Compañía que ofrece el servicio de intermediario para la conexión de nuestro ordenador a Internet.

#### **Proveedor de Acceso**

Entidad que proporciona y gestiona enlace físico a Internet. Por ejemplo, Telefónica, Orange, etc.

#### **Proxy**

El término proxy hace referencia a un programa o dispositivo que realiza una acción en representación de otro. La finalidad más habitual es la del servidor proxy, que sirve para permitir el acceso a Internet a todos los equipos de una organización cuando sólo se puede disponer de un único equipo conectado, esto es, una única dirección IP.

#### **Puente**

Sistema de información que transfiere información entre sistemas o redes incompatibles.

### **Puerto**

Conector externo que se utiliza para conectar un módem, impresora, escáner, removible u otro dispositivo.

### **Pulsos**

Es un modo de marcar un numero telefónico en el cual cada dígito se representa por tantos números consecutivos como el número.

### **Puntero**

Al utilizar el ratón, movemos en la pantalla dos tipos de elementos señalizadores, el cursor y el puntero. El puntero, representado por una flecha u otra imagen similar, indica a nuestra voluntad el punto sobre el que debemos realizar un clic o doble clic para ejecutar un mandato de cualquier tipo.

### **Quick Cam**

Cámara de vídeo digital que se conecta al puerto paralelo del ordenador y permite la realización de videoconferencia utilizando Internet.

### **Quicktime**

Es un formato de archivo de vídeo que fue creado por Apple Computer, y que requiere de un programa visualizador para poder verlo.

### **RAM**

Las siglas de RAM significan Random Access Memory o Memoria de Acceso Aleatorio. Es la forma de almacenamiento primario del ordenador, determina el tamaño y cantidad de programas que pueden abrirse simultáneamente, la cantidad de datos que el ordenador puede procesar de manera instantánea. Memoria de acceso aleatorio, tiene dos características: 1. Es volátil, se borra cuando apagamos el ordenador. 2. Es de lectura/escritura. Es el centro neurálgico del ordenador, todo lo que se hace en el ordenador tiene que pasar por la memoria RAM.

### **RANDOM**

Al azar, algo aleatorio. En informática, se puede aplicar a muchos campos, como la programación, donde se suelen utilizar con cierta frecuencia, instrucciones u órdenes para la obtención de valores aleatorios.

### **Ranuras de Expansión**

Conectores o "enchufes" en la placa madre en los cuales se instalan las diferentes tarjetas de expansión del ordenador.

### **Ratón**

Dispositivo que permite transformar los movimientos de la mano de la persona usuaria sobre un plano, en movimientos de un cursor sobre la pantalla del ordenador, para elegir y activar elementos.

### **RDA**

Remote Data Access. Estándar de interconexión entre aplicaciones y bases de datos.

### **RDSI**

Red Digital de Servicios Integrados. Red de telefónica con anchos de banda desde 64Kbps. Similar a la red telefónica de voz en cuanto a necesidades de instalación de cara al abonado, pero digital. En inglés ISDN.

### **Realidad virtual**

Concepto con el que se conoce a una serie de tecnologías que pretenden reproducir la realidad mediante la utilización de ordenadores y elementos añadidos. En definitiva, se percibe como real algo que no lo es. Aunque se ha aplicado mayoritariamente al mundo de los videojuegos, existen ya aplicaciones --en medicina, por ejemplo-- que han permitido importantes avances en la simulación de intervenciones quirúrgicas.

## **Reconocimiento y valoración del trabajo no remunerado**

Medición cuantitativa, con la valoración y su inclusión en cuentas complementarias, del trabajo no remunerado que queda fuera del ámbito de las cuentas nacionales (sistema de contabilidad nacional de la ONU) como es el trabajo doméstico, la atención a la infancia y a otras personas dependientes, cocinar para la familia o la colectividad y otros trabajos voluntarios.

### **Recursos**

Son los elementos del ordenador que utilizan los dispositivos para poder funcionar correctamente.

### **Red**

Agrupación tanto de equipos como de programas que comparten recursos entre sí, observando "reglas de comportamiento" a partir del uso de un lenguaje y medios de transmisión comunes, sin importar --en lo esencial-- la naturaleza de cada elemento dentro de la red. "La Net" es una forma abreviada de referirse a Internet. En español podemos decir "la Red".

### **Red de Área Local**

LAN. Generalmente se considera que son las redes cuyo ámbito está restringido a un edificio o a unidades físicas similares.

### **Red Inalámbrica**

Red que no utiliza como medio físico el cableado sino el aire, utilizando generalmente microondas, o rayos infrarrojos.

### **Registro**

Es una pequeña unidad de almacenamiento destinada a contener cierto tipo de datos. Puede estar en la propia memoria central o en unidades de memoria de acceso rápido.

### **Regulación del trabajo a tiempo parcial**

Introducción de normas que rigen el ámbito y la aplicación del trabajo a tiempo parcial, dirigidas a evitar todo tipo de discriminación de quienes lo ejercen, mejorar la calidad del mismo y facilitar su desarrollo como opción personal.

### **Relaciones entre hombres y mujeres**

Relación y distribución desigual de las prerrogativas de hombres y mujeres que caracteriza a todo sistema sexista. (Véase "Contrato social de género")

### **Renderizar**

Es la acción de asignar y calcular todas las propiedades de un objeto antes de mostrarlo en pantalla.

### **Replicar**

Guardar una copia de los datos.

### **Reset**

Podría traducirse en español por "Reinicialización". Los ordenadores personales suelen incorporar un "interruptor" en la CPU que permite arrancar la máquina sin necesidad de cumplir las secuencias habituales de apagado y nuevo encendido. Se utiliza cuando el ordenador (por diversas razones) se queda "colgado" y no responde a nuestras órdenes.

### **Resetear**

Barbarismo muy utilizado. De la palabra Reset.

### **Revista electrónica**

Una revista en edición electrónica que se distribuye en soporte magnético o por Internet.

### **Robótica**

Disciplina que se ocupa de cuanto concierne al diseño y construcción de robots.

### **Robots**

Los robots en el contexto del World Wide Web son programas que viajan en la Web, indexando páginas, localizando errores, etc. Estos programas son enviados y mantenidos por varias herramientas de búsqueda.

### **Roles establecidos en función del sexo**

Pautas de acción y comportamiento asignadas a hombres y a mujeres, respectivamente, e inculcadas y perpetuadas según lo descrito en "Contrato social de género".

### **ROM**

Memoria de Solo Lectura, del inglés "Read Only Memory". Se le denomina memoria de sólo lectura, debido a que los datos almacenados en ella no pueden ser modificados, y generalmente está ubicada en la tarjeta del sistema.

### **Router**

Dispositivo conectado a dos o mas redes que se encarga únicamente de tareas de comunicaciones.

### **RSS**

Rich Site Summary. Resumen óptimo del sitio. El RSS no es otra cosa que un sencillo formato de datos que es utilizado para syndicar (redifundir) contenidos a suscriptores de un sitio web.

### **SAI**

Sistema de Alimentación Ininterrumpida. Son aparatos que entran en funcionamiento cuando se produce una interrupción en la fuente principal de energía, lo que permite operar durante un tiempo limitado. (Ver: UPS).

### **Salario mínimo**

Nivel salarial determinado por ley o por convenio, que constituye la tarifa más baja que se le permite a un empresario pagar a su personal.

### **Salud en materia de procreación**

Ver "Salud reproductiva"

### **Salud reproductiva**

Situación de bienestar físico, mental y social completo (no limitada a la ausencia de enfermedad o discapacidad) en todo lo relativo a la procreación, sus funciones y procesos.

### **Save**

Guardar, grabar.

### **Scan**

Digitalizar, rastrear, buscar, analizar.

### **Scandisk**

Programa de Windows que revisa un disco, detecta errores y los corrige

### **Scanner**

Escáner. Dispositivo que tiene la facultad de traducir los caracteres escritos o las imágenes en un mapa de puntos, en una corriente de bits. Una vez digitalizado el objeto que se escanea, el ordenador puede leer esta información y manipularla.

### **Script**

Pequeños programas incrustados en las paginas que nos permiten definir interactividades de cualquier tipo.

### **Scroll**

Avanzar en el documento que tengo en pantalla para poder seguir leyendo.

### **SCSI**

Small Computer System Interface. Es un interface hardware de tipo serie para periféricos muy común.

### **Sector**

Pedacito de tamaño mínimo en el disco. Su tamaño depende del fabricante.

### **Segregación del mercado laboral**

Véase "Segregación en el trabajo ó en el empleo".

### **Segregación en el trabajo o el empleo**

Concentración de mujeres y de hombres en tipos y niveles diferentes de actividad y de empleo, donde las mujeres se ven confinadas a una gama más estrecha de ocupaciones que los hombres (segregación horizontal), y a puestos de trabajo inferiores (segregación vertical).

### **Segregación horizontal**

Concentración de mujeres y de hombres en sectores y empleos específicos. (Véase "Segregación en el trabajo o en el empleo").

### **Segregación vertical**

Concentración de mujeres y de hombres en grados y niveles específicos de responsabilidad o de puestos. (Véase "Segregación en el trabajo / en el empleo").

### **Sensibilidad con respecto al género**

Que aborda y toma en consideración el factor igualdad.

### **Server**

Servidor.

### **Servicio de Mensajes Cortos**

Servicio de mensajería electrónica de texto entre teléfonos GSM. Gracias a esta capacidad se puede enviar también e-mail desde un teléfono GSM y recibir mensajes desde Internet.

### **Servidor**

Ordenador que suministra información, a través de una red, a otros ordenadores llamados "clientes". Suele utilizarse para mantener datos centralizados o para gestionar recursos compartidos. Internet es en último término un conjunto de servidores que proporcionan servicios de transferencia de ficheros, correo electrónico o páginas web, entre otros.

### **Servidor dedicado**

El término servidor dedicado se refiere a una forma avanzada de alojamiento web en la cual el cliente alquila o compra, y tiene el control completo de un servidor entero. Los servidores dedicados son muy a menudo alojados en centros de datos.



## **Servlet**

Aplicación sin interfaz gráfica que se ejecuta en un servidor de Internet, procesando información HTML previamente recogida por un navegador.

## **Set Up**

Instalar, hacer un setup.

## **Sexo**

En sentido biológico. Características biológicas que distinguen al macho de la hembra.

## **Shareware**

Programa de libre distribución. Las versiones de programas que reciben esta denominación permiten probar sus capacidades sin realizar el desembolso mucho mayor que representaría comprar el programa convencional completo.

## **Símbolo del Sistema**

También conocido como "prompt". Es la forma en la que el sistema operativo indica al usuario/a que está preparado para recibir comandos que ejecutar.

## **Simm de Memoria**

(Single in line Memory Module) Usualmente son ocho o nueve (SIMM con paridad) chips DIP fabricados con tecnología DRAM y soldados en una tarjeta pequeña de circuito impreso.

El borde inferior de esta tarjeta posee contactos de oro que encajan perfectamente en zócalos (slots) especialmente diseñados para éste tipo de módulos ubicados sobre la placa madre.

En los primeros PC se usaban SIMM de 32 pines que proporcionaban cada uno 8 bits, por lo que debían ser usadas en pares en los PC de 16 bits (hasta 386SX) y en grupos de a cuatro en las de 32 bits ( $4 \times 8 = 32$  bits), pero con las 486 desaparecieron, en favor de los módulos de 72 pines que proporcionan 16 bits por lo que hay que ponerlos en pares ( $2 \times 16 = 32$  bits).

## **SIMO**

Es la Feria española de Tecnologías de la Información más importante. Se celebra en Madrid en el mes de noviembre.

## **Simulación**

Recreación de procesos que se dan en la realidad mediante la construcción de modelos que resultan del desarrollo de ciertas aplicaciones específicas. Los programas de simulación están muy extendidos y tienen capacidades variadas, desde sencillos juegos de ordenador hasta potentes aplicaciones que permiten la experimentación industrial sin necesidad de grandes estructuras.

## **Sintaxis**

En informática, se denomina «sintaxis» al conjunto de normas que gobiernan la asociación de variables de programación para formar las instrucciones.

## **Sistema**

En informática, este término utilizado sin otra palabra que lo adjetive designa un conjunto de hardware y software específico. Conjunto de elementos interrelacionados y regidos por normas propias, de modo tal que pueden ser vistos y analizados como una totalidad. El sistema se organiza para producir determinados efectos, o para cumplir una o varias funciones.

## **Sistema de géneros**

Conjunto de estructuras socioeconómicas y políticas que mantiene y perpetúa los roles tradicionales masculino y femenino, así como lo clásicamente atribuido a hombres y a mujeres. (Véase "Contrato social de género").

## **Sistema de Nomenclatura de Dominios**

Sistema establecido para registrar el nombre de un dominio. En Inglés Domain Name System (DNS). Servicio de búsqueda de datos de uso general, distribuido y multiplicado. Su utilidad principal es la búsqueda de direcciones IP de sistemas centrales (hosts) basándose en los nombres de éstos. El estilo de los nombres de hosts utilizado actualmente en Internet es llamado "nombre de dominio". Algunos de los dominios más importantes son ".edu" (educación), ".net" (operación de la red), etc. La mayoría de los países también tienen dominios propios, como ".es" (España).

## **Sistema operativo**

Conjunto de programas fundamentales sin los cuales no sería posible hacer funcionar el ordenador con los programas de aplicación que se desee utilizar. Sin el sistema operativo, el ordenador no es más que un elemento físico inerte. Todo sistema operativo contiene un supervisor, una biblioteca de programación, un cargador de aplicaciones y un gestor de ficheros. Windows XP, MAC OS X y Linux son los más conocidos, pero hay muchos más.

## **Sistemas de transmisión**

Los cables y los satélites.

## **Sitio web**

Traducción del inglés Web site, conjunto de páginas de una institución o persona. Tu espacio en la red.

## **Skype**

Es una red de telefonía entre pares por Internet, fundada por Niklas Zennström y Janus Friis, los creadores de Kazaa. El código y protocolo de Skype permanecen cerrados y propietarios, pero las personas usuarias interesadas pueden descargar gratuitamente la aplicación del sitio oficial. Los usuarios/as de Skype pueden hablar entre ellos gratuitamente. La aplicación también incluye una característica denominada SkypeOut que permite a las personas usuarias llamar a teléfonos convencionales, cobrándoseles diversas tarifas según el país de destino. Otra opción que te brinda Skype es SkypeIn, gracias al cual te otorgan un número de teléfono para que desde un aparato telefónico en cualquier parte del mundo puedas contactarte a tu ordenador. Además, te dan un servicio de buzón de voz gratuito. La interface de Skype es muy parecida a otro software de mensajería instantánea tales como MSN Messenger o Yahoo! Messenger, y de igual forma que en éstos, es posible entablar una conversación de mensajes instantáneos con los usuarios del mismo software. Este programa también te permite enviar ensajes de voz en caso de que el usuario no se encuentre disponible, aunque eso sí, es un servicio de pago. En septiembre de 2005 la empresa fue comprada por eBay por 2.600 millones de dólares.

## **SMS**

Short Message Service. Servicio de mensajería electrónica de texto entre móviles. Gracias a esta capacidad se puede enviar también e-mail desde un teléfono GSM y recibir mensajes desde Internet.

## **SMTP**

En inglés "Simple Mail Transfer Protocol". Protocolo Simple de Tránsito de Correo. Protocolo que se usa para transmitir correo electrónico entre servidores.

## **SO**

Siglas de Sistema Operativo.

## **Software**

El sistema operativo más todo lo que está escrito en la memoria central, es decir, todo lo que no constituye un material que se toca, pero que ha proporcionado elementos para poder realizar el trabajo, se llama software, hace referencia al material blando del ordenador.

## **Software libre**

En inglés free software, es el software que, una vez obtenido, puede ser usado, copiado, estudiado, modificado y redistribuido libremente. El software libre suele estar disponible gratuitamente en Internet, o a precio del coste de la distribución a través de otros medios; sin embargo no es obligatorio que sea así y, aunque conserve su carácter de libre, puede ser vendido comercialmente. Análogamente, el software gratis o gratuito (denominado usualmente

freeware) incluye en algunas ocasiones el código fuente; sin embargo, este tipo de software no es libre en el mismo sentido que el software libre, a menos que se garanticen los derechos de modificación y redistribución de dichas versiones modificadas del programa.

### **Spam**

Correo electrónico no solicitado. Spam es una palabra inglesa que hace referencia a una conserva cárnica: el "Spiced Ham", literalmente "Jamón con especias". Al no necesitar refrigeración, fue muy utilizada en todo el mundo, sobre todo por el ejército americano, que ayudó mucho en su difusión. Debido a esto (y a su baja calidad) se ha utilizado este término para hacer referencia a todos los mensajes basura que se reciben, tanto en los grupos de noticias como en los buzones particulares.

### **Spammers**

Individuos o empresas que envían spam.

### **Spyware**

Los programas espía o spyware son aplicaciones que recopilan información sobre una persona u organización sin su conocimiento. La función más común que tienen estos programas es la de recopilar información sobre la persona usuaria y distribuirlo a empresas publicitarias u otras organizaciones interesadas, pero también se han empleado en círculos legales para recopilar información contra sospechosos de delitos.

### **SQL**

En inglés "Structured Query Language". Es un estándar en el lenguaje de acceso a bases de datos. Originalmente, era un lenguaje de acceso al sistema de gestión de bases de datos denominado DB2 en plataformas 390 de IBM. En la actualidad está adoptado por ISO.

### **Streaming**

Consiste en una tecnología utilizada para permitir la visualización y la audición de un archivo mientras se está descargando, a través de la construcción de un buffer por parte del cliente. Una vez que este se ha conectado al servidor, el buffer se va llenando con la información descargada y se va reproduciendo en el ordenador. El sistema se encuentra sincronizado, tal que, una vez terminada la reproducción del contenido del archivo, finaliza la descarga (siempre y cuando no existan interrupciones en el envío del archivo).

### **Subdominios**

Subdominios son nombres de dominio con el formato "loquesea.tudominio.com".

### **Subir**

Pasar un contenido de un ordenador a algún punto de Internet. En inglés "Upload".

### **SunOs**

Sistema operativo de Sun Microsystems conforme con Unix.

### **Tablón de anuncios electrónico**

Servicio que proporcionan desde grandes compañías CompuServe, América On Line, etc., hasta pequeños proveedores.

Consiste en intercambiar información con otras usuarias y usuarios, descargar archivos etc., sin estar conectados a Internet por lo que actualmente están cayendo en desuso. Las BBS se cuentan por miles (¿o millones?) en el mundo, corriendo desde un simple PC con una o dos líneas telefónicas. La tendencia actual es que las BBS se vayan convirtiendo en proveedores de servicio de Internet.

### **Tasa de actividad**

Relación entre la población activa y la población en edad laboral (de edad comprendida entre 15 y 64 años).

### **Tasa de inactividad**

Expresión, en porcentaje de la población en edad laboral (de edad comprendida entre 15 y 64 años), del conjunto de las personas no clasificadas como empleadas o desempleadas.

### **Tasas de participación**

Índice de participación de un grupo dado -por ejemplo mujeres, hombres, familias monoparentales, etc.- expresado en porcentaje de la participación global, generalmente en el empleo.

### **Techo de cristal**

Barrera invisible resultante de un complejo entramado de estructuras en organizaciones dominadas por varones, que impide que las mujeres accedan a puestos importantes.

### **Tecnofobia**

Temor y rechazo al uso de la tecnología.

### **Tecnointerés**

Actitud positiva hacia la tecnología y su uso.

### **Tecnología de Transacción Segura**

Sistema desarrollado por Microsoft y Visa para el comercio electrónico en Internet.

### **Telecom**

(TELECOMmunications) Telecomunicaciones. Por lo general, Telecom hace referencia a la industria telefónica.

### **Telefonía en Internet**

La telefonía en Internet se caracteriza por establecer comunicación auditiva entre dos personas usuarias utilizando micrófonos y tarjetas de sonido Full Dúplex. Vea UDP, Video Conferencia.

### **Terabyte**

Un Terabyte equivale a 1.024 Gbytes, un billón de bytes.

### **Texto plano**

Lenguaje informático de texto sin formato y por tanto susceptible de ser leído por cualquier ordenador.

### **TFT**

TFT o Thin Film Transistor (Tecnología de Película Fina) es un tipo especial de transistor de efecto campo construido depositando finas películas sobre contactos metálicos, capa activa semiconductor y capa dieléctrica. La aplicación más conocida de los TFT son las pantallas de visualización planas de LCD, en las cuales cada píxel se controla mediante uno a cuatro transistores. La tecnología de TFT proporciona la mejor resolución de todas las técnicas flat-panel, pero es también la más costosa. Las pantallas de TFT a veces se llaman LCDs de matriz activa.

### **TIC**

Tecnología de la Información y Comunicación.

### **Tiempo de Acceso**

Tiempo mínimo entre dos acceso seguidos que permite un determinado dispositivo (memoria y/o unidades de almacenamiento). Este tiempo de acceso relaciona dos términos que son : latencia (básicamente es una búsqueda del "sitio" correcto del dispositivo para garantizar un correcto almacenamiento de los datos) y tiempo de transferencia.

### **Tiempo Medio de Acceso**

Indica el tiempo medio que tardan los cabezales de lectura/escritura en moverse entre una serie aleatoria de pistas escogidas en el disco. A menor tiempo, mejores prestaciones.

### **Tiempo Real**

Se dice que un ordenador trabaja en tiempo real cuando realiza una transacción que le ha sido ordenada desde un terminal en ese mismo momento, sin espera alguna.

## **TIFF**

Tagged Image File Format. Formato de archivo de imágenes etiquetada. Un formato de imagen de alta resolución basado en etiquetas. TIFF se utiliza para el intercambio universal de imágenes digitales. Formato de archivo de imágenes exploradas. Formato de archivos de gráficos por trama ampliamente utilizado y desarrollado por Aldus y Microsoft, que maneja monocromático, escala de grises, color de 8 y 24 bits.

## **Tóner**

Pigmento utilizado en la impresión láser (así como en otros dispositivos que emplean tecnología electrostática como fotocopiadoras y faxes de papel normal) presentado en forma de polvo extraordinariamente fino. Para producir la imagen, el tóner se deposita en el papel y es posteriormente fundido con éste mediante calor.

## **Tonos**

Es una forma de marcar un número telefónico en el cual cada número tiene asignado un cierto tono audible. Ver módem, pulsos.

## **Toolbar**

Barra de herramientas. Situada debajo de la barra de menús. Es una colección de botones para comandos de uso frecuente.

## **TPV**

Terminal Punto de Venta. Tipo de terminal específico instalado en los comercios. Frecuentemente incorporan también el terminal de pago en la misma unidad física. Con el uso de lectores ópticos y otros dispositivos, hacen posible funciones tales como gestión electrónica de stock, control de ventas, etc.

## **Trabajo a domicilio**

Trabajo remunerado realizado por una persona en su hogar o en otro lugar que decida, con excepción del lugar de trabajo de su empresario, cuyo resultado es un producto o servicio según lo especificado por éste, independientemente de quién proporcione el equipo, materiales u otros elementos utilizados (convenio nº 177 de la OIT).

## **Trabajo a tiempo parcial**

Empleo con un horario laboral más corto que el habitual o estándar.

## **Trabajo compartido**

Situación en que en empleo, su remuneración y sus condiciones, son compartidos por dos (por regla general) o más personas que trabajan según un plan o unos turnos determinados.

## **Trabajo no remunerado**

Trabajo que no conlleva remuneración directa u otra forma de pago. (Véase "Reconocimiento y valoración del trabajo no remunerado").

## **Trabajo remunerado**

Trabajo por el que se recibe una remuneración en metálico o en especie.

## **Trabajo remunerado irregular y precario**

Empleo ocasional y generalmente no regido por un contrato en regla ni reglamento salarial o de protección social.

## **Trabajo sumergido**

Ver "Economía sumergida"

## **Transacción**

En informática, se llama transacción a la operación que modifica el estado de una base de datos, sin que los datos en sí mismos pierdan consistencia alguna.

## **Transferencia**

En inglés "Transfer". Enviar datos a través de un canal de ordenador. La "transferencia" por lo general se aplica a la transmisión dentro del sistema del ordenador, mientras que "transmitir" se refiere a la transmisión fuera del ordenador a través de una línea o red. Como quiera que los datos están en ambas ubicaciones al final de la transferencia, ésta es en realidad una copia. Las instrucciones de entrada, de salida y de movimiento activan las transferencias de datos en el ordenador.

## **Transferencia de Archivos**

Intercambio de archivos. Ver FTP.

## **Transición**

Se denomina así al efecto con el cual se pasa de una imagen a otra para conseguir una determinada animación. Estos efectos son de variado tipo, desde persianas horizontales y verticales, hasta hacer desaparecer las imágenes.

## **Transistores**

Se descubren en 1956, podían cumplir las mismas funciones que las viejas válvulas, pero consumían menos energía, eran menos frágiles y ocupaban menos. Eran fáciles de producir en serie y eso abarataba mucho su coste.

## **Transversalidad**

Integrar sistemáticamente las situaciones, prioridades y necesidades respectivas de mujeres y hombres en todas las políticas, con vistas a promover la igualdad entre hombres y mujeres, y recurrir a todas las políticas y medidas generales con el fin específico de lograr la igualdad, teniendo en cuenta activa y abiertamente, desde la fase de planificación sus efectos en las situaciones respectivas de unas y otros cuando se aplique, supervisen y evalúen (Comunicación de la Comisión COM (96) 67 final, de 21/02/96.)

## **Trata de seres humanos / mujeres y niños**

Comercio con seres humanos, fundamentalmente mujeres y niños, para convertirlos en esclavos modernos: mano de obra barata o explotación sexual. (Véase "comercio sexual").

## **Trato preferente**

Trato dado a una persona o un grupo de personas, de modo que puedan alcanzar más beneficios, derechos, oportunidades o mejor acceso o situación que otra persona o grupo. Puede utilizarse de manera positiva, mediante una acción positiva destinada a eliminar una práctica discriminatoria previa, o negativa, si se pretende mantener diferencias o ventajas de una persona o conjunto de personas sobre otras.

## **Troyano**

Un Troyano es un programa malicioso que se oculta en el interior de un programa de apariencia inocente. Cuando este último es ejecutado, el Troyano realiza la acción o se oculta en la máquina del incauto que lo ha ejecutado. Habitualmente se utiliza para espiar a personas, usando esta técnica para instalar un software de acceso remoto que nos permita monitorear lo que alguien está haciendo en cada momento, (capturando sus pulsaciones (keystrokes), o enviando capturas de pantalla del escritorio). La mejor defensa contra los Troyanos es no ejecutar nada si desconocemos el origen, y mantener software antivirus actualizado en nuestro equipo. Tampoco está de más analizar qué programas están en la memoria en busca de aplicaciones extrañas, vigilar accesos a disco innecesarios, etc. Además muchos de los Troyanos actuales se quedan escuchando un puerto, acción que es muy fácil de detectar con un rastreador de puertos (port scanner). Deberían usarse uno o varios antivirus bien actualizados para defenderse de los Troyanos.

## **True Color**

Expresión que viene del inglés y significa color real. El ojo humano es capaz de distinguir un máximo de 16 millones

de colores y cuando una imagen tiene ese número de colores decimos que se trata de una imagen true color. Para conseguir este número de colores hay que utilizar 24 bits de información para cada punto de imagen, lo que supone un tamaño de archivo bastante grande, aunque se puede reducir utilizando métodos de compresión.

### **True Type**

Tecnología de fuentes ajustables a escala que genera fuentes tanto para la impresora y la pantalla. En principio desarrollada por Apple, fue mejorada conjuntamente por Apple y Microsoft.

### **Tutoría**

Relación privilegiada que hace posible el aprendizaje y la experimentación, la realización del propio potencial y la adquisición de nuevas capacidades, a través de un proceso en que una persona, el tutor, presta apoyo a la carrera y al crecimiento personal de otra, el tutorando, al margen de la relación habitual entre superior y subordinado. Cada vez se está recurriendo más a la tutoría para fomentar el desarrollo personal 100 palabras para la igualdad.

### **Tutorial**

Libro de instrucciones o programa que guía al usuario/a a través de una secuencia predeterminada de pasos con el fin de aprender un producto. Nótese la diferencia con documentación, la cual, aunque es de naturaleza instructiva, tiende a agrupar las características y las funciones por categoría.

### **Unidad aritmeticológica**

Realiza las operaciones aritméticas, hace comparaciones de cifras, maneja tablas.

### **Unidad Central de Procesamiento**

La caja que alberga los elementos principales del ordenador, disqueteras, disco duro , microprocesador, tarjetas y placa madre.

### **Unidad de control**

Hace en el ordenador una tarea similar a organizar el trabajo, ordenar las ideas, darle un sentido cronológico, etc.

### **UNIX**

Sistema operativo especializado en capacidades de personas multiusuarios y multitarea. Fue la base inicial de Internet. Sistema flexible, portátil y potente, inventado en 1971. Entre sus características más importantes se encuentra el redireccionamiento de Entrada/Salida.

### **Upload**

Subir. Pasar un contenido de un ordenador a algún punto de Internet.

### **URL**

Localizador unificado de recursos. Es la dirección de una página web, como [www.artefinal.com](http://www.artefinal.com).

Sistema de direccionamiento estándar para archivos y funciones de Internet, especialmente en el Word Wide Web. La url está conformado por el servicio (p. e. <http://>), más el nombre del ordenador (p. e. [www.unam.mx](http://www.unam.mx)), más el directorio y el archivo referido.

### **USB**

Universal Serial Bus. Bus serie universal. La característica principal de este bus reside en que los periféricos pueden conectarse y desconectarse con el equipo en marcha, configurándose de forma automática.

Conector externo que llega a transferencias de 12 millones de bits por segundo. Totalmente PnP, sustituirá al puerto serie y paralelo, gracias a la posibilidad de conectar 127 dispositivos.

### **Utilidad**

Una utilidad es un programa que mejora ciertas funciones que ya están en el sistema operativo o en la aplicación. En el entorno Windows, para referirse a este tipo de programas se emplea más habitualmente el término herramienta.



## **VBScript**

Microsoft Visual Basic Scripting Edition, un subconjunto del sistema de programación Visual Basic. Microsoft Internet Explorer y posteriores, junto con otros exploradores de web, pueden leer programas VBScript incrustados en páginas HTML. Los programas de VBScript se pueden ejecutar en el servidor web o en el equipo donde está instalado el explorador de web.

## **Velocidad de Transferencia**

Indica la velocidad máxima a que pueden transferirse los datos del disco duro a la memoria y viceversa. Se expresa en Mbps (Megabits por segundo).

## **Ventana**

Estructura a través de la que se muestra la información en la pantalla del ordenador, no son estáticas, podemos moverlas y cambiarlas de tamaño. Elementos: barra de título, botón minimizar, botón maximizar/restaurar, botón cerrar, barra de menús, área de trabajo de la ventana, bordes de la ventana, barra de desplazamiento, barra de estado.

## **Ventana activa**

La ventana activa es la ventana con la que estás trabajando en un determinado momento. Por su misma naturaleza, sólo puede haber una ventana activa; es cierto que puede haber muchas abiertas simultáneamente, pero sólo una puede ser la ventana activa, y que siempre se encuentra situada por encima de todas.

## **Versión**

Cuando, refiriéndonos a los programas, hablamos de versiones, aludimos a mejoras de dichos programas, por ejemplo, Windows XP es superior a Windows 2000, y ambos han sido desarrollados por la misma firma propietaria del software.

## **Vías electrónicas**

Actualmente existen cuatro vías electrónicas que llegan al interior de las casas: teléfono, cable, satélite y radiotransmisión terrestre.

## **Vídeo Digital**

Grabación de video en forma digital. Si desea editar el video en el ordenador o insertar clips en documentos de multimedia, la fuente de video debe iniciarse de manera digital (cámara digital) o ser convertida a digital.

## **Videokonferencia**

Sistema que permite la transmisión en tiempo real de vídeo, sonido y texto a través de una red, ya sea de área local (LAN) o global (WAN). El equipo necesario es un ordenador con tarjeta de sonido y vídeo, videocámara, micrófono y altavoces. La velocidad de transmisión lograda actualmente es de 10 cuadros por segundo. Actualmente ya se incluye soporte vía módem.

## **Vínculo**

Es un indicador de texto o una imagen que sirve como enlace a otro documento. Ver Hipertexto.

## **Violencia doméstica**

Toda forma de violencia física, sexual o psicológica que pone en peligro la seguridad o el bienestar de un miembro de la familia: recurso a la fuerza física o al chantaje emocional; amenazas de recurso a la fuerza física, incluida la violencia sexual, en la familia o el hogar. En este concepto se incluyen el maltrato infantil, el incesto, el maltrato de mujeres y los abusos sexuales o de otro tipo contra cualquier persona que conviva bajo el mismo techo.

## **Violencia en la familia**

Ver "Violencia doméstica"

## **Violencia sexista o sexual**

Todo tipo de violencia ejercida mediante el recurso o las amenazas de recurrir a la fuerza física o al chantaje emocional; se incluyen la violación, el maltrato de mujeres, el acoso sexual, el incesto y la pederastia.

### **Virtual**

Que tiene existencia en el contexto de una simulación. Por ejemplo, una página Web puede contar con botones virtuales, que se hundan al ser tocados con el ratón y activan enlaces. Ver Realidad virtual

### **Virus**

Un tipo específico de programa, que se duplica a sí mismo en un sistema informático. Viene adosado a otros y contiene instrucciones destinadas a dañar los archivos y programas del ordenador, incorporándose a otros programas que son utilizados por varios sistemas. Este tipo de programas pueden actuar de diversas maneras como son: a) Solamente advertir al usuario de su presencia, sin causar daño aparente b) Tratar de pasar desapercibidos para causar el mayor daño posible c) Aduñarse de las funciones principales e infectar los archivos de sistema El CERT, que es un organismo que proporciona soporte a los administradores de sistemas en situaciones semejantes. Virus en correo electrónico: Los virus no pueden viajar en mensajes de correo electrónico, ya que únicamente utilizan el formato de 7 bits para transferir texto. La única manera en que pueden viajar es por archivos binarios que se envían ligados (attachment) al mensaje de texto (y que el MIME convierte automáticamente). Es recomendable revisar estos archivos con un antivirus antes de su lectura. Macro-Virus. Es la última presentación de los virus. Viajan en plantillas de archivos de aplicación (Word, Excel, etc.) y no en archivos binarios (como lo hacen los virus tradicionales). Se puede encontrar soporte para este tipo de virus en Microsoft: (<http://www.microsoft.com>) Ver Gusano.

### **Visual Basic**

Lenguaje de programación de Microsoft, utilizado principalmente en el World Wide Web para realizar consultas a bases de datos de Microsoft como Fox Pro, SQL-Server, etc., que funciona en servidores de Windows NT.

### **Visualizador**

Programa que despliega la información almacenada en páginas HTML que se encuentran disponibles en servidores del World Wide Web. Como ejemplo de visualizadores tenemos Cello, Internet Explorer, Mosaic, Netscape, Plugins, etc.

### **Web**

Siempre en femenino "la web", forma abreviada de referirse a la World Wide Web, también se usa esta palabra como abreviatura de "página web".

### **Web 2.0**

Web 2.0 se refiere a la transición percibida en Internet desde las webs tradicionales a aplicaciones web destinadas a usuarios/as. Los propulsores de este pensamiento esperan que los servicios de la Web 2.0 sustituyan a las aplicaciones de escritorio en muchos usos. Los sitios Web 2.0 actúan más como puntos de encuentro, o webs dependientes de usuarios/as.

### **Webcam**

Cámara conectada a una página web a través de la cual las personas visitantes pueden ver imágenes, normalmente en directo.

### **weblog**

También conocido como blog o cuaderno de bitácora (listado de sucesos), es un sitio web periódicamente actualizado que recopila cronológicamente textos o artículos de uno o varios autores, apareciendo primero el más reciente.

### **Website**

Conjunto de páginas web que comparten un mismo tema e intención y que, generalmente se encuentra en un sólo servidor, aunque esto no es forzoso.

### **Wiki**

Un (o una) wiki (del hawaiano wiki wiki, «rápido») es un sitio web colaborativo que puede ser editado por varias personas usuarias, que pueden así crear, editar, borrar o modificar el contenido de una página web, de una forma interactiva, fácil y rápida. Dichas facilidades hacen de una wiki una herramienta efectiva para la escritura colaborativa.

### **Windows NT**

Sistema operativo gráfico de 32 bits desarrollado por Microsoft muy similar al Windows, pero con más prestaciones.

### **www**

World Wide Web. Telaraña mundial. Es el segmento de Internet que más crece actualmente. Consiste en un conjunto de documentos interconectados entre sí, formados por textos, imágenes y sonidos, que están almacenados en ordenadores distintos por todo el planeta. Su aspecto exterior son las páginas web. Es la parte gráfica de la autopista de la información. Para acceder a ellas hay que tener un navegador, que sabe como interpretar los contenidos de la web y los transmite a la persona usuaria a través de la pantalla y los altavoces de su equipo. Nació en 1992 y ya se ha convertido en un recurso importantísimo para el intercambio de información.

### **XML**

Es un lenguaje de metamarcado que nos ofrece un formato para la descripción de datos estructurados. Esto da como resultado declaraciones de contenido precisas y también mejores resultados de búsquedas en varias plataformas, no importando desde cual trabajemos. XML tiene grandes ventajas porque no genera aplicaciones robustas para acceder a la información desarrollándose desde 1996 actualmente tiene mucha aceptación por su versatilidad.

### **Xwindow**

Es una interface gráfica para las personas usuarias de Linux orientada al uso de teclado, ratón y una pantalla gráfica. Los manejadores de ventanas (como KDE) basan su funcionamiento en este sistema.

### **Yahoo**

Herramienta de búsqueda del World Wide Web disponible en <http://www.yahoo.com>. La búsqueda se realiza a partir de los títulos de los documentos de HTML. Yahoo se distingue por tener un gran índice de documentos ordenados por categorías.

### **Zip**

Formato de compresión de archivos.