

# Internet aula abierta

## Navegación – Mozilla



SERVICIO DE  
FORMACIÓN DEL  
PROFESORADO

## ÍNDICE GENERAL

1: Conceptos básicos

2: Conectar

3: Correo

## 4: Navegación

5: Búsquedas

6: News

7. FTP

8. Mensajería

9. Seguridad

10. Presencia

11. Aplicaciones

### Obtener Mozilla

Mozilla en castellano se puede descargar desde [nave.escomposlinux.org](http://nave.escomposlinux.org) que es la página de traducción del programa al español. En la sección descargas podrás encontrar las versiones del programa para los diferentes sistemas operativos: Linux, Mac y Windows. Dado que todas las distribuciones de Linux incluyen Mozilla no lo hemos incluido en la carpeta de [programas](#), aunque sí encontrarás la versión 1.7.2 para Windows.

### Instalación de Mozilla

Si utilizas los instaladores gráficos que puedes descargar desde la web del proyecto NAVE, el proceso es muy similar, tanto si trabajas en Windows como en Linux. Ten en cuenta que para poder realizar la instalación en Linux tienes que gozar de los permisos adecuados para poder escribir en el disco (la instalación por defecto se producirá en `/usr/local/mozilla`).

Partiendo de la base de los instaladores gráficos, el proceso se limita prácticamente a la pulsación del botón Siguiente hasta finalizar la instalación.


- La recomendación es que optes por la instalación completa, puesto que aunque no lo utilices habitualmente, es probable que en el futuro decidas usar algún componente como Chatzilla y su instalación prácticamente no consume espacio.



- También es conveniente que actives el uso del Inicio rápido si trabajas en Windows. Esto hará que el arranque general del sistema tarde unos segundos más, aunque es prácticamente inapreciable, pero, gracias a ello tendrás disponible el acceso a Mozilla de forma casi inmediata ya que las bibliotecas necesarias estarán precargadas desde el inicio. (Es lo mismo que hace Internet Explorer aunque en este caso nadie te pidió permiso ya que está integrado con el sistema operativo).

Cuando concluya la instalación, el programa arrancará con su aspecto por defecto, mostrándote el panel lateral.

A muchos usuarios este panel lateral les resulta una herramienta muy útil puesto que concentra varias funciones haciéndolas muy accesibles, pero a otros no les gusta porque ocupa una parte de la pantalla que

se resta de la zona de visualización. Si éste es tu caso puedes cerrarla utilizando el aspa que aparece en la zona superior derecha del panel y, si en algún momento quieres que vuelva a mostrarse, puedes recuperarla pulsando la tecla 

En Linux vas a encontrar el programa instalado en la mayoría de las distribuciones, aunque si necesitas instalarlo o quieres actualizar, va a depender del origen desde el que deseas realizar la instalación

**Código fuente:** Por lo general se compactan con tar y gzip y llevan la extensión .tar.gz. El procedimiento de instalación puede variar y se explica en algún archivo incluido dentro del paquete pero, por lo general es:

```
tar -zxf programa.tar.gz
```

```
cd programa
```

```
./configure
```

```
make
```

```
make install
```

**RPM:** Los paquetes RPM fueron creados por Red Hat y se utilizan en todas las distribuciones derivadas de Red Hat, por ejemplo Mandrake y Suse. Hay aplicaciones gráficas para gestionar paquetes RPM y cada distribución incluye este tipo de herramientas. Por lo tanto, la forma de uso varía de distribución en distribución, pero siempre existe el comando rpm para ejecutar desde consola, para lo cual habría que ejecutar el siguiente comando:

```
rpm -i programa.rpm
```



**DEB:** Debian ha marcado otro estándar en la distribución de aplicativos con los paquetes .deb. Para instalar un paquete .deb, ejecuta lo siguiente:


```
dpkg -i paquete.deb
```

Nota: Recuerda que en cualquier caso, necesitas ser root para poder instalar.

### Creación de un nuevo perfil

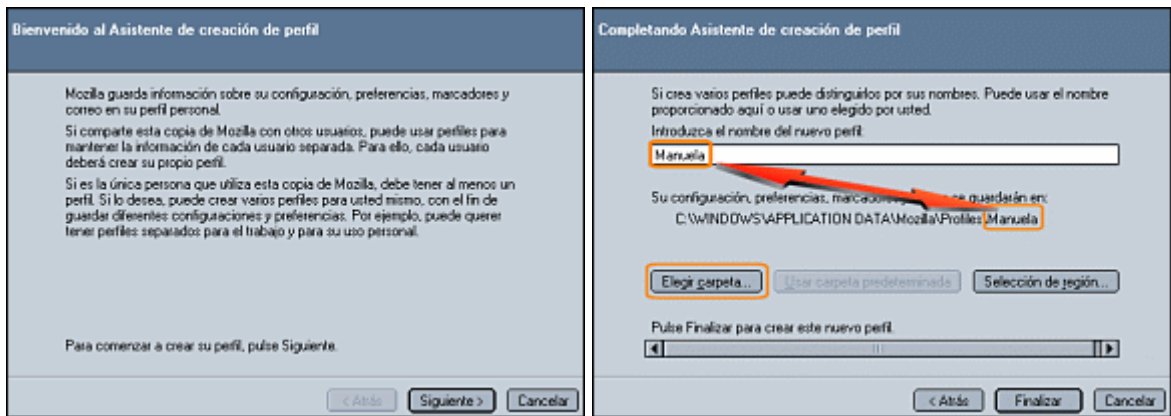
Podemos configurar Mozilla para que pueda ser utilizado por varios usuarios sin que sus datos personales, su dirección de correo o sus marcadores se mezclen.

Si ya tenemos arrancado el programa podremos acceder a la creación de un nuevo perfil desde la opción de menú **Herramientas** ➔ **Intercambiar perfil**, pulsando el botón  en la pantalla que aparece y luego 

Si no estás ejecutando el programa y te encuentras en un entorno Windows también puedes acceder al enlace al  **Administrador de perfiles** que encontrarás en el grupo de programas Mozilla.

Si estás trabajando en Linux, puedes escribir lo siguiente en la línea de comandos: **./mozilla -profilemanager**

Apenas un par de pantallas serán suficientes para completar la creación del perfil: la primera para informarnos de las posibilidades que nos ofrece este procedimiento y la segunda para solicitarnos un nombre que identifique al nuevo perfil.

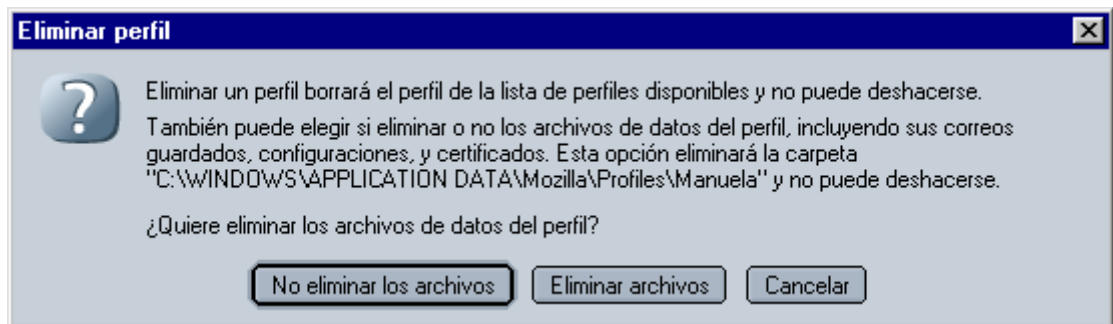


Dependiendo del sistema operativo que estés utilizando, los archivos del perfil se guardarán en una u otra ruta, cuyo último elemento coincidirá con el nombre que le hemos adjudicado al perfil, aunque si prefieres cambiar la ubicación basta con pulsar el botón adecuado para elegir la carpeta que quieras que haga de almacén.

Si estás trabajando en un entorno Windows, Mozilla se encarga de recopilar los "Favoritos" de Internet Explorer, importándolos automáticamente la primera vez que se ejecuta Mozilla y cada vez que se cree un perfil manualmente.



A partir del momento en el que hayamos creado uno o más perfiles, además del que el programa crea como predeterminado al instalarse, Mozilla arrancará preguntándonos cuál es el perfil que deseamos utilizar.

Si en algún momento dejamos de usar un perfil y queremos eliminarlo podemos recurrir al mismo procedimiento y pulsar **Eliminar perfil...**, ante lo cual el programa nos informa sobre lo que supone la acción y nos ofrece la oportunidad de optar entre conservar o eliminar los archivos correspondientes a ese perfil.



## El entorno general del programa

Mozilla está compuesto por una serie de aplicaciones que cubren varios servicios de Internet: a estos conjuntos de programas se les denomina *suite*. Para iniciar el navegador de Mozilla hacemos un doble clic

en el icono que aparece en el escritorio  o bien un clic en el acceso que aparece en la barra de inicio rápido de Windows  o de Linux

Cuando arrancamos Mozilla, salvo que realicemos algún cambio en la configuración, la aplicación que nos recibirá será el navegador Web cuyo aspecto puedes comprobar en la siguiente captura.




La *barra de título* nos informará, si el creador lo ha especificado al crear la página, del título de la página que estemos visitando en ese momento.

Bajo ella, como es habitual, encontramos la *barra de menús* que nos dará acceso a todas las funciones del programa.

A continuación encontramos una *barra de herramientas de navegación* simplificada para ejecutar las funciones básicas de navegación: avanzar o retroceder por el historial de páginas visitadas durante la sesión, recargar la página o detener la descarga activa.



A la derecha de la barra de herramientas de navegación encontramos la *barra de direcciones* en la que escribiremos la dirección que deseamos visitar. Justo a su derecha aparece el botón  cuya [utilidad](#) podrás comprobar muy pronto.

Completamos la barra de herramientas con el icono de impresión y el logotipo del programa. Este logotipo te servirá de indicación visual: cuando el navegador se encuentra inactivo se mostrará únicamente el logotipo




mientras que cuando se esté produciendo una petición de página o realizándose una descarga, verás




que se reproduce una animación en la que alternan el logotipo y la mascota del programa.

Inmediatamente debajo encontramos la *barra de herramientas personal* en la que encontraremos el acceso a la página de inicio y a los Marcadores y a la que podremos incorporar direcciones o carpetas de favoritos que contengan direcciones de uso frecuente.


A continuación encontrarás una barra que puede resultarte totalmente nueva: se trata de la *barra de pestañas*, que es una de las principales características del programa y que te permitirá abrir nuevas páginas sin tener que abrir nuevas ventanas, cambiando entre ellas mediante la selección de la pestaña.

La zona principal de la página la ocupa la ventana de navegación y completamos el entorno con la barra de estado, que incluirá en su zona izquierda la barra de componentes  que permite el acceso rápido a los componentes de la suite desde cualquier aplicación de la misma. También encontrarás

en la barra de estado el testigo visual del proceso de la descarga, el indicador de que estás conectado o desconectado y el indicador sobre la seguridad de la página que se simboliza por un candado abierto o cerrado.


Si necesitas aprovechar al máximo el espacio de visualización puedes utilizar el modo de pantalla completa que se obtiene pulsando la tecla 



 **Práctica**

Arranca Mozilla

Teclea en la barra de direcciones **www.formacion.cnice.mec.es** y comprueba cómo el programa añade automáticamente el protocolo **http://**

Pulsa la tecla  para ver la página en el modo pantalla completa. Vuelve a pulsarla para restaurar la visualización normal.

## Iniciando la navegación

### Visita directa a una página

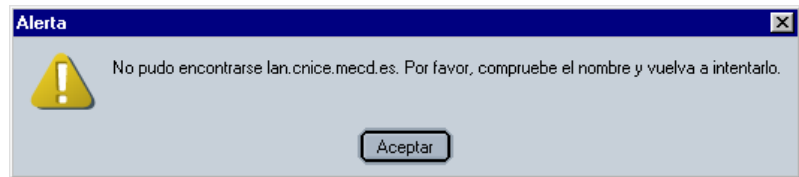
Ya has visto en la práctica anterior cómo al teclear en la barra de direcciones [www.formacion.cnice.mecd.es](http://www.formacion.cnice.mecd.es) y pulsar la tecla intro el programa se había encargado de prefijar automáticamente con **http://** que es la notación necesaria para indicar el protocolo adecuado que establezca la comunicación y descargue la página.


Cuando quieras teclear una nueva dirección no hace falta que te preocupes de borrar lo que estaba escrito: basta con que pulses en cualquier punto de la barra de direcciones para que todo su contenido quede marcado y se sustituya completamente por lo que vayas tecleando.

Esta forma de acceder a las páginas será la que utilices cuando hayas obtenido la dirección por algún medio impreso, por lo que será importante que respetes la grafía a la hora de transcribirla, especialmente en lo referente a mayúsculas y minúsculas. Si eres usuario de GNU/Linux estarás acostumbrado a que para tu sistema, una A mayúscula es distinta de una a minúscula a la hora de nombrar un archivo o una carpeta,










pero si utilizas Windows esto te puede resultar un tanto extraño. La mayoría de los servidores web trabajan con plataformas basadas en GNU/Linux y son sensibles a la diferencia entre mayúsculas y minúsculas.

Otro detalle a tener en cuenta a la hora de teclear una dirección es el simple error, bien sea porque has bailado una letra de sitio, porque te has comido alguna o porque has tecleado un carácter que no era el correcto. En estos casos es probable que lo notes porque la página tarda demasiado en cargarse y acaba por mostrar un




mensaje de error. Si te das cuenta del error antes del mensaje de alerta, puedes pulsar el icono  para detener la descarga y corregir la dirección. Como al pulsar sobre la barra de dirección se marca todo el contenido de la misma, necesitarás realizar una segunda pulsación del ratón para que se active el cursor y puedas situarte en el carácter que quieres corregir sin tener que teclear toda la dirección de nuevo.

En cuanto empieces a navegar encontrarás alguna dirección que incluye el signo ~ y es probable que no sepas cómo obtenerlo:



- Pulsa la tecla  y, sin soltarla, pulsa  en el teclado numérico. Cuando sueltes la tecla  aparecerá el símbolo buscado. (No sirve el teclado numérico de la parte superior, tienes que utilizar el de la zona derecha para escribir los números).
- También puedes utilizar en Windows la pulsación  + . Aparentemente no ocurre nada, pero en cuanto pulses la barra espaciadora o escribas cualquier letra aparecerá el signo ~ (Si la letra que pulsas después de la combinación es la ene lo que obtendrás será la letra eñe)
- Si trabajas en Linux puedes obtener el símbolo pulsando  +  o bien  + . En ambos casos el símbolo se obtiene en cuanto realizamos la pulsación.

### Navegación siguiendo enlaces


Ya habrás comprobado que cuando desplazas el ratón por una página hay momentos en los que el cursor cambia de forma y se convierte en . Este cambio nos indica que la palabra o imagen sobre la que se encuentra en ese momento el ratón es un hipertexto o vínculo que nos llevará a otro punto en el que se nos mostrará información relacionada con el texto o la imagen en la que estamos situados.

### Recargar una página

La información que obtenemos de Internet viaja fragmentada en paquetes: los contenidos necesarios para componer una página en la ventana de nuestro navegador no son una excepción y, además, no tienen por qué seguir todos el mismo camino. Esta capacidad de establecer rutas independientes provoca, en algunas ocasiones, que la página no consiga cargarse porque los diferentes paquetes no logran encontrar una ruta despejada y se retrasan tanto que el navegador da por terminada la conexión.

Cuando navegues durante unas cuantas horas conocerás el ritmo habitual de tu acceso a internet y podrás detectar cuándo una página tarda más de lo habitual en cargarse. En estos casos puede ser bastante útil pulsar  para detener el tráfico y luego en  con lo que realizamos una nueva petición y los paquetes de respuesta pueden transferirse por una nueva ruta y llegar a nuestro ordenador de forma rápida.

## Rehacer el camino

También es frecuente que nos interese volver a una página que hemos visitado durante la sesión de navegación. Para ello disponemos de los iconos  que se encuentran desactivados cuando iniciamos la sesión, activándose cuando empezamos a visitar páginas.

Lógicamente la página en la que nos encontremos será siempre la última de nuestro recorrido, por lo que el icono para avanzar por dicho recorrido no se activará hasta que no utilicemos la función de retroceso, que será el primer momento en el que desandar nuestro camino nos llevará hasta una página que estaba un paso por delante en el trayecto original.

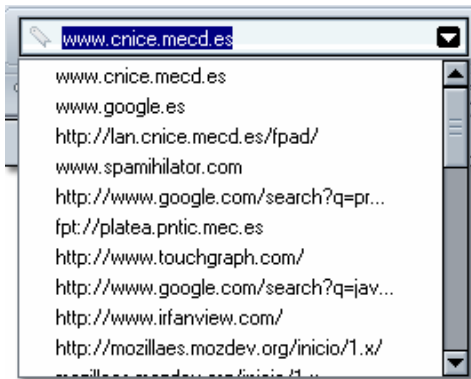
### Práctica

Visita la página [www.formacion.cnice.mec.es](http://www.formacion.cnice.mec.es) y utiliza los enlaces para visitar varias de las páginas relacionadas. Utiliza la flecha de vuelta atrás para regresar a la página principal.

Cada vez que pulsas en uno de estos iconos se produce el salto a la página inmediatamente anterior o posterior, pero hay ocasiones en las que lo que deseamos hacer es volver a una página que se encuentra a varios pasos de distancia en alguno de los sentidos. Habrás observado que junto a los iconos han aparecido unas pequeñas flechitas que indican que puedes acceder a un desplegable en el que se encuentra la lista de las últimas páginas visitadas, pudiendo utilizarlo para volver a esa página que habría requerido varios saltos individuales.



## El historial de navegación

Acabamos de ver la posibilidad de movernos por el historial de navegación de la sesión, pero Mozilla también guarda un historial más dilatado.




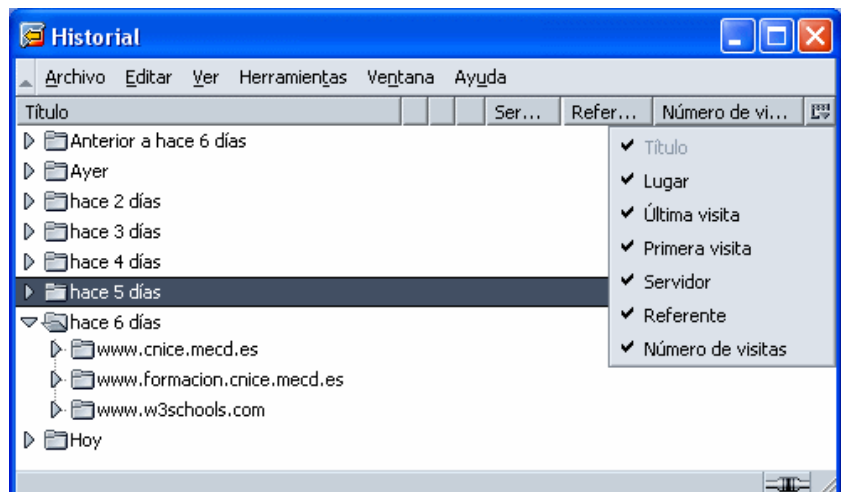
La primera posibilidad es la que nos brinda la barra de direcciones que va almacenando las direcciones tecleadas, situando en la parte superior las más recientes.

Sin embargo, en la mayoría de las ocasiones este historial no nos servirá de mucha ayuda puesto que muchas de las direcciones no las tecleamos, sino que las visitamos mediante enlaces en otras páginas que apuntaban hacia ellas, por lo que no quedarán registradas en este listado.

Si utilizas la opción de menú **Ir** ➔ **Historial** o pulsas la combinación de teclas  +  verás aparecer un

listado con las direcciones visitadas hoy, ayer, hace dos días,... hace una semana,.. y hasta hace un mes, independientemente de que hayamos llegado a ellas tras teclear su URL o porque nos ha llevado allí un enlace desde otro documento de la red. Bastará con pulsar en una de las direcciones que aparecen en el listado para que la página se cargue en el navegador.

Pulsando en el icono  que aparece en la zona derecha se despliega un menú en el que podemos elegir los datos que deseamos que aparezcan, además de la dirección del sitio visitado.



En ocasiones puede ser preferible que no se muestre el historial de direcciones tecleadas ni el de páginas visitadas y podremos indicarle a Mozilla que limpie estos listados, pero para hacerlo habrá que actuar sobre la configuración.

Para eliminar el registro de los sitios visitados y el historial acudiremos al menú **Editar** ➔ **Preferencias** y allí encontraremos el epígrafe **Historial** dentro de la sección **Navigador**. Además de indicarle al programa cuántos días queremos que guarde en el historial también disponemos de los botones **Vaciar direcciones** que eliminará la lista de direcciones tecleadas y **Vaciar historial** que eliminará los datos almacenados en el historial.

Podríamos situar el contador de días del historial en 0 y conseguiríamos dejarlo vacío constantemente, pero el recurso al historial puede ser muy útil para localizar esa dirección que nos pareció tan interesante hace un par de días pero que no nos acordamos de incorporar a los marcadores.

### Práctica

Ajusta el período de referencia del historial para adecuarlo a tus preferencias

## Navegando a toda vela

Aunque vamos a dedicar todo un módulo a profundizar en las búsquedas, vas a tomar contacto ahora con uno de los principales buscadores de Internet y eso nos permitirá descubrir una de las prestaciones de Mozilla que más nos ayudarán a conseguir una experiencia de navegación agradable y productiva.

### Práctica

Teclea la dirección [www.google.es](http://www.google.es) y pulsa Intro para acceder a la página.

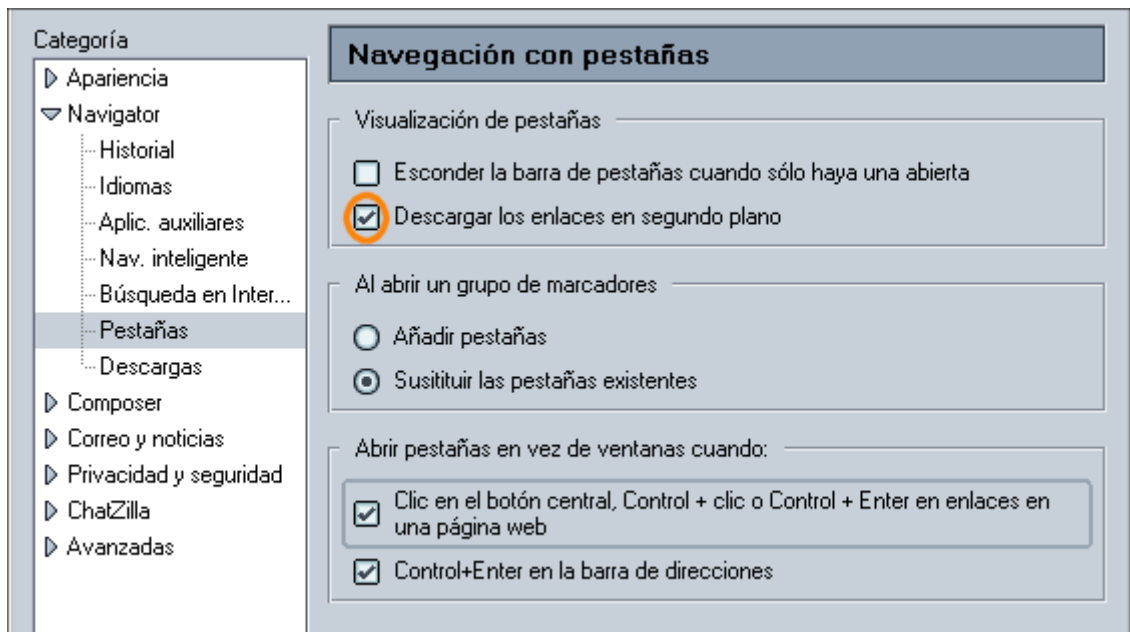
Ahora teclea en la caja que muestra la página las palabras Leonardo da Vinci y pulsa nuevamente la tecla Intro.


El buscador te mostrará un listado de páginas en las que se aporta información sobre este genial personaje.

Ahora te vamos a pedir que intentes comprobar el tiempo que gastas en realizar algunas operaciones, para lo que necesitarás contar con un segundero. Veamos lo que tienes que hacer:


- Pulsa sobre el primer enlace que te ha ofrecido Google y comprueba cuánto tiempo tarda la página en cargarse completamente. Anótalo
- Pulsa el icono de vuelta atrás del navegador y mide nuevamente el tiempo necesario para que se te vuelva a mostrar la página de resultados de Google. Anota el tiempo consumido
- Repite la operación con el segundo enlace. Vuelve a la página de resultados de Google. Continúa repitiendo el proceso hasta el quinto enlace y suma el tiempo que has necesitado para que se cargaran completamente las páginas (No te pedimos que compruebes si el contenido de las páginas a las que vas llegando es interesante, sólo que cuentes los tiempos que tardas en completar las cargas)

Ahora vamos a hacer una pequeña incursión en las opciones de configuración, para lo que tendrás que utilizar la opción de menú **Editar** ➔ **Preferencias**, desplegando la sección **Navigador** y marcando **Pestañas** tal como se ve en la imagen.



Lo más importante de esta pantalla es que marques la descarga de los enlaces en segundo plano y que esté seleccionada la opción de abrir pestañas al hacer clic en el botón central, ya que en versiones previas la configuración por defecto abría una nueva ventana en lugar de una pestaña. (Si tu ratón es de dos botones tendrías que utilizar la combinación  + clic para obtener el mismo efecto).





Vamos ahora a repetir la práctica con alguna pequeña variación.

 **Práctica**

Iniciamos igual, accediendo a [www.google.es](http://www.google.es), tecleando en la caja que muestra la página las palabras *Leonardo da Vinci* y pulsa la tecla Intro para que se realice la búsqueda.

El buscador te mostrará un listado de páginas en las que se aporta información sobre este genial personaje.

Vamos a comprobar nuevamente el tiempo que empleamos para poder consultar el contenido de las cinco primeras referencias utilizando nuevamente el segundero. Veamos lo que tienes que hacer:

- Pulsa con el botón central, o presionando la rueda del ratón sobre el primer enlace que te ha ofrecido Google. Haz lo mismo con los enlaces que se muestran desde el segundo al quinto. ¿Cuánto has tardado en hacerlo?
- Observa cada una de las cinco pestañas que han aparecido en la parte superior de tu navegador y pon mucha atención a tu segundero para contar el tiempo. En cada una de ellas aparecerá primero un icono animado  que nos indicará que se está produciendo la carga que será sustituido por el icono  cuando ésta se complete. Verás algo similar a esto:
 
- Comprueba el tiempo que transcurre hasta el momento en el que todas las pestañas muestran el icono  y añádelo al que habías empleado en el primer paso. (No te pedimos que compruebes si el contenido de las páginas a las que vas llegando es interesante, sólo que cuentes los tiempos que tardas en completar las cargas, aunque en este momento puedes ir pulsando cada una de las pestañas para comprobar los contenidos)

¿Cuál ha sido la diferencia entre el tiempo que has necesitado para la primera práctica y el que has necesitado para la segunda?

La diferencia puede resultar espectacular, aunque es cierto que hay un factor que ha jugado a favor de la segunda práctica: cuando visitamos una página, el navegador hace una copia temporal de la misma (es lo

que se denomina caché). La siguiente vez que la consultamos se hace una comprobación de los cambios, pero, si no ha habido ninguno, en lugar de descargar los contenidos desde Internet, se utilizan los que ya están almacenados en nuestro ordenador. Así pues, si quieres hacer una comprobación un poco más ajustada, utiliza los enlaces que aparecen en las posiciones sexta a décima.



Si, a pesar de todo, te parece que utilizar páginas diferentes no resulta demasiado científico porque puede dar la casualidad de que sean mucho más rápidas que las primeras, puedes optar por otra opción que te garantizará que las condiciones de la segunda práctica son iguales a las de la primera:


## Práctica

Antes de realizar los pasos correspondientes a la segunda práctica utiliza la opción de menú **Editar** ➔ **Preferencias** ➔ sección **Avanzadas** ➔ apartado **Caché** y pulsa el botón **Vaciar caché**.

Continúa con la práctica tal como estaba formulada: ahora los resultados que obtengas responderán a unas condiciones equiparables y podrán compararse con los de la primera práctica sin que influyan factores ajenos.

Cuando quieras cerrar una pestaña puedes hacer clic sobre ella con la rueda o con el botón central del ratón.



Si estás trabajando en Linux, la acción anterior no cierra la pestaña, sino que la recarga, ya que se aplica el comportamiento general de que el botón central copia el contenido sobre el que pulsamos. Si quieres cerrarla tendrás que utilizar el botón  que aparece al final de las pestañas que tengas abiertas o la opción correspondiente que aparece al pulsar sobre el botón derecho, bien sea sobre la propia ventana o sobre el icono  que aparece al inicio de la zona de pestañas.

Si pulsas en el icono  que aparece al principio de la barra de pestañas con el botón principal, se abrirá una nueva pestaña en blanco, pero si lo haces con el secundario se desplegará un menú cuyas opciones se explican claramente por su denominación, aunque es muy interesante señalar la posibilidad de **Añadir a marcadores este grupo de pestañas** que nos permitirá abrir con un solo clic en una dirección de nuestros marcadores todas las páginas que se encuentran activas en este momento.


## Marcadores

Cuando visitamos una página que nos resulta interesante es conveniente que anotemos su dirección para poder volver a visitarla en otro momento. Mozilla incorpora una "agenda" para almacenar las direcciones que nos resulten interesantes, a las que denomina marcadores.

Para almacenar un marcador podemos hacerlo de varias formas:

- La más sencilla consiste en arrastrar el icono  que representa el marcador hasta la opción de menú y soltarlo allí. En algunas páginas tendrás que arrastrar el icono personalizado  que se ha incluido en su código para sustituir al predeterminado.



- Esta primera opción tiene una variante que consiste en arrastrar directamente un enlace que se encuentre en el texto de cualquier página sin necesidad de que visitemos la dirección que estamos añadiendo a los marcadores.
- Otra posibilidad es utilizar la opción de menú **Marcadores** ➔ **Añadir a marcadores** o bien pulsar sobre el botón  de la barra personal y elegir en el menú desplegable **Añadir a marcadores**

- Pulsando la combinación de teclas **Ctrl** + **D**

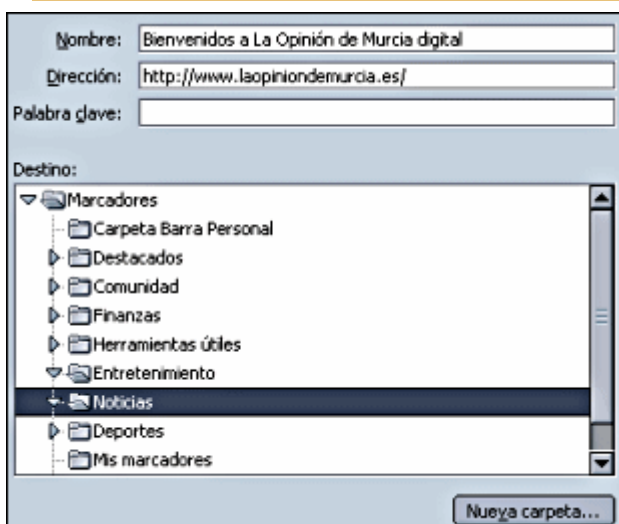
Estas cuatro posibilidades son prácticamente igual de cómodas y optar por una u otra dependerá de la posición de las manos o, sobre todo, de la costumbre, pero tienen un inconveniente: los marcadores se añadirán al final del listado que ya tuviéramos sin ningún tipo de ordenación. Cuando la cantidad de marcadores es escasa no supone una especial dificultad pero, en cuanto el número aumenta, resulta muy incómodo tener que repasar toda la lista para localizar el marcador que estamos buscando.

### Práctica

Consulta las páginas de los siguientes periódicos y añádelas a los marcadores:

[www.abc.es](http://www.abc.es), [www.elmundo.es](http://www.elmundo.es), [www.elpais.es](http://www.elpais.es), [www.lavanguardia.es](http://www.lavanguardia.es), [www.elperiodico.es](http://www.elperiodico.es),  
[www.tribuna.net](http://www.tribuna.net), [www.nortecastilla.es](http://www.nortecastilla.es), [www.ideal.es](http://www.ideal.es), [www.correoandalucia.es](http://www.correoandalucia.es), [www.lanuevaespana.es](http://www.lanuevaespana.es),  
[www.laopiniondemurcia.es](http://www.laopiniondemurcia.es), [www.elperiodicoextremadura.com](http://www.elperiodicoextremadura.com), [www.diariodenavarra.es](http://www.diariodenavarra.es),  
[www.eldiariomontanes.es](http://www.eldiariomontanes.es), [www.larioja.com](http://www.larioja.com), [www.eldia.es](http://www.eldia.es), [www.heraldo.es](http://www.heraldo.es), [www.diaridebalears.com](http://www.diaridebalears.com),  
[www.the-times.co.uk](http://www.the-times.co.uk), [www.guardian.co.uk](http://www.guardian.co.uk), [www.lemonde.fr](http://www.lemonde.fr), [www.liberation.fr](http://www.liberation.fr), [www.correiomanha.pt](http://www.correiomanha.pt)

¿Resulta cómodo localizar ahora la dirección de cada periódico dentro de la lista de marcadores?



Si quieres evitar el desorden que se produce cuando utilizas alguno de los procedimientos anteriores puedes utilizar un método manual para almacenar el marcador exactamente donde desees: se trata de arrastrarlo como hacíamos en el primer procedimiento, pero moviendo el ratón por el desplegable y los submenús que fuera necesario hasta alcanzar la posición en la que queremos guardarlo.

Esto mismo se puede conseguir también con la opción de menú **Marcadores** ➔ **Archivar**

**marcador**, o pulsando las teclas **Ctrl** + **May**

+ **D**, que nos mostrarán una pantalla con las carpetas y subcarpetas disponibles para elegir en cuál lo depositamos. Si vemos que ninguna de

las carpetas que tenemos creadas hasta ese momento es adecuada, podemos pulsar **Nueva carpeta...** y crearla en el acto.

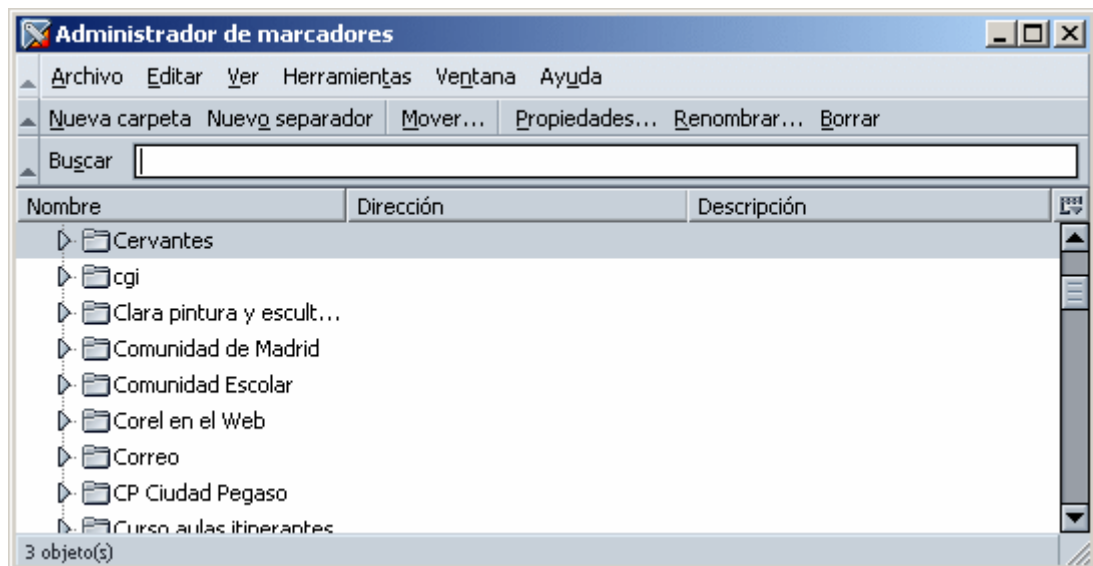
A pesar de todo, como el procedimiento anterior es un tanto incómodo si se hace manualmente o se nos olvida utilizar la opción de menú, se suele recurrir a los básicos y resulta casi inevitable que los marcadores empiecen a enmarañarse.

### Práctica

Vuelve a visitar una página de los periódicos y añádelas nuevamente a los marcadores utilizando **Archivar marcador**, creando una nueva carpeta a la que puedes denominar Prensa.

Visita otra de las páginas y añádelas de nuevo a los marcadores utilizando el procedimiento manual de arrastrar y soltar para situarlo dentro de la carpeta Prensa que acabas de crear.

Si queremos reorganizar los marcadores para que su consulta sea efectiva podemos utilizar la opción de menú **Marcadores** ➔ **Administrar marcadores**, donde encontramos una gran cantidad de utilidades para conseguir que nuestra carpeta de marcadores sea una herramienta realmente útil y eficiente.



## Práctica

Accede a la administración de marcadores y localiza la opción para organizar los marcadores por orden alfabético

Borra los dos marcadores que tienes repetidos en el listado general y en la carpeta prensa desde la práctica anterior.

Crea dentro de la carpeta Prensa dos subcarpetas: *nacional* e *internacional*. Luego crea dentro de la carpeta nacional dos subcarpetas denominadas *estatal* y *local*

Elige uno de los marcadores que has guardado y arrástralo hasta su carpeta correspondiente.

Prueba ahora la posibilidad de señalar un marcador y utilizar el botón **Mover...**

Por último, vamos a reorganizar todos los marcadores de prensa moviéndolos en grupo hasta las carpetas que les correspondan. Recuerda las formas de seleccionar varios archivos (en nuestro caso marcadores):

**Archivos contiguos:** clic sobre el primer archivo, pulsar **May** y mantenerla pulsada hasta hacer clic sobre el último de la serie

**Archivos salteados:** clic sobre el primer archivo, pulsar **Ctrl** y mantenerla pulsada mientras se va haciendo clic sobre el resto de archivos a seleccionar.


**Grupos con archivos contiguos y salteados:** Clic sobre el primer archivo ➡ pulsar **Ctrl** y mantenerla pulsada durante todo el proceso de selección ➡ hacer clic sobre los archivos a seleccionar

➡ cuando aparezca un grupo contiguo pulsar **May** y mantenerla pulsada hasta hacer clic sobre el

último de la serie ➡ soltarla y seguir seleccionando los archivos salteados ( **Ctrl** sigue pulsada desde el principio)

## La página de inicio

Cuando arrancamos Mozilla por primera vez éste nos lleva a una página por defecto que viene predeterminada en la configuración básica. En dicha página se nos da la bienvenida, se presenta el software libre y se introducen las principales novedades disponibles en la versión.

Si queremos que nuestra página de inicio sea aquella que consultamos más frecuentemente, podemos modificar la configuración por defecto de Mozilla para indicarle la página que se abrirá al arrancar el navegador o al pulsar el botón 

Acceder al menú **Editar** ➔ **Preferencias** ➔ **Navigator**

Ahora disponemos de varias posibilidades:

1. Marcar la opción  **Página en blanco** que

puede ser una alternativa interesante para configurar los ordenadores de un aula y evitar el arranque con páginas que puedan distraer.

2. Utilizar  **Última página visitada**

cuya utilidad parece escasa.

3. Mantener la opción por defecto para especificar la página de inicio y teclear

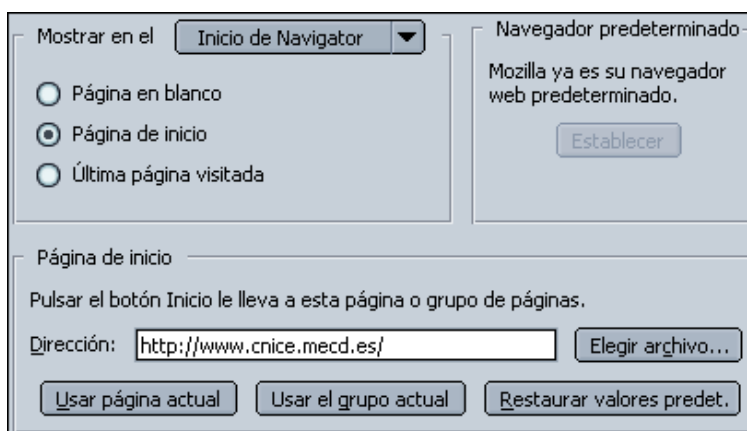
directamente la dirección de la página que queremos utilizar. Si lo hacemos así cabe la posibilidad de equivocarnos al teclear, con lo que obtendríamos una página de error por lo que las siguientes posibilidades nos permiten evitar este posible error.


4.  es mucho más seguro que teclear, ya que el programa recoge automáticamente la dirección de la página activa aunque, como es evidente, nos obliga a que tengamos abierta previamente la página que queremos utilizar como inicio.

5.  abrirá una ventana para explorar los archivos de nuestra máquina y elegir el que deseamos que se muestre al inicio. No es necesario que se trate de una página web: podría ser una imagen, una animación o cualquier otro tipo de archivo, aunque si queremos que se muestre tendrá que ser de un tipo que se pueda visualizar directamente sin necesidad de abrir otra aplicación.

6.  que volvería a los valores por defecto.

7.  Aunque se ha dejado para el final en el listado de posibilidades es una de las más interesantes. Es muy frecuente que haya varias páginas que sean de consulta habitual y este botón nos permite indicarle a Mozilla que las cargue todas. Para hacerlo deberemos tener abiertas dichas páginas en varias [pestañas](#).



Cuando utilicemos la última opción, el testigo de dirección mostrará  y, cada vez que arranquemos o pulsemos , se cargarán todas las pestañas que hemos definido para esta página de inicio colectiva.

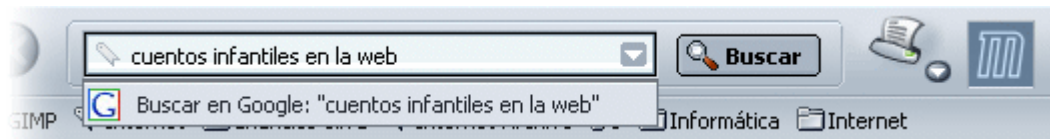
### Práctica


Modifica la página de inicio por defecto para que recoja una URL que sea de tu interés.



¿Tienes varias páginas que te interesa cargar al inicio? Ábrelas en varias pestañas y establece este grupo como página de inicio.

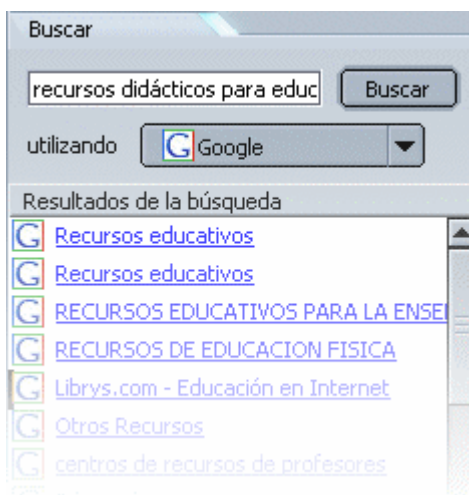
## Buscando desde el navegador

Una de las utilidades que ha incorporado Google ha sido la posibilidad de lanzar una búsqueda directamente desde la barra de direcciones, sin necesidad de cargar primero la página de un buscador y realizar desde ella la consulta.



En cuanto empezamos a teclear en la barra de direcciones Mozilla nos ofrece la posibilidad de que la cadena que estamos tecleando se convierta en una búsqueda en Google o en el buscador que hayamos establecido como predeterminado en la configuración. Bastará con pulsar el botón , sin

necesidad de abandonar el teclado, pulsar  e  para que Mozilla nos muestre los resultados obtenidos en el buscador.



Si trabajas con el panel lateral a la vista, tienes una pestaña dedicada especialmente a las búsquedas y, además, dispondrás del listado de resultados para que puedas ir consultándolos en la zona principal de visualización.

### Práctica

Realiza una búsqueda directa desde la barra de navegación

## Las ventanas emergentes

Las ventanas emergentes o popups son esas ventanas que aparecen de forma automática sin que el usuario las haya solicitado. Su contenido suele ser de tipo publicitario y no tienen un tamaño fijo, aunque lo más habitual es que no ocupen la totalidad de la pantalla. En cuanto a su forma de presentarse, aunque se utilice la denominación general ventanas emergentes, pueden ser:

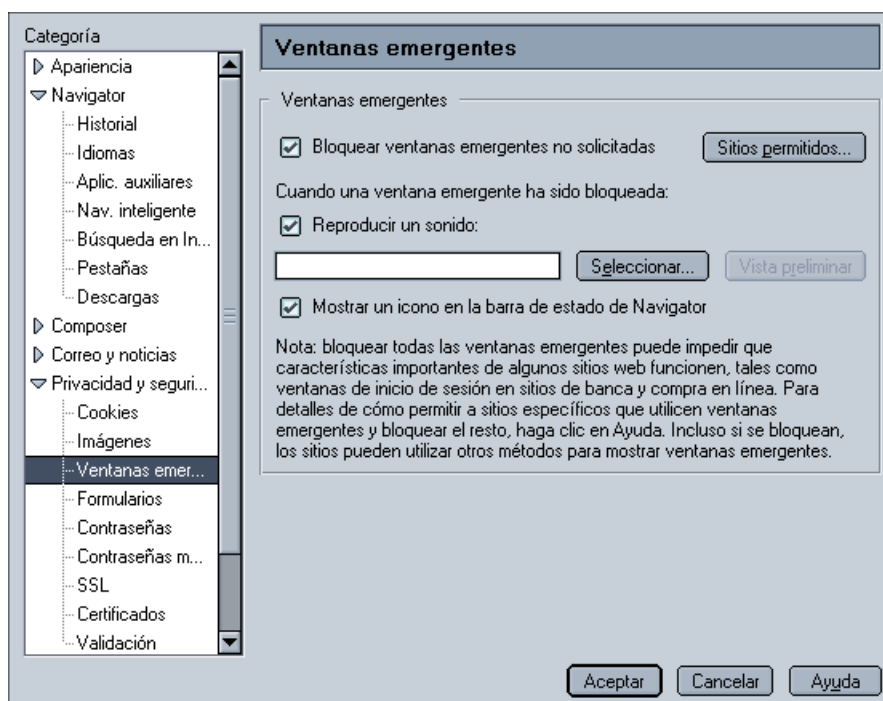
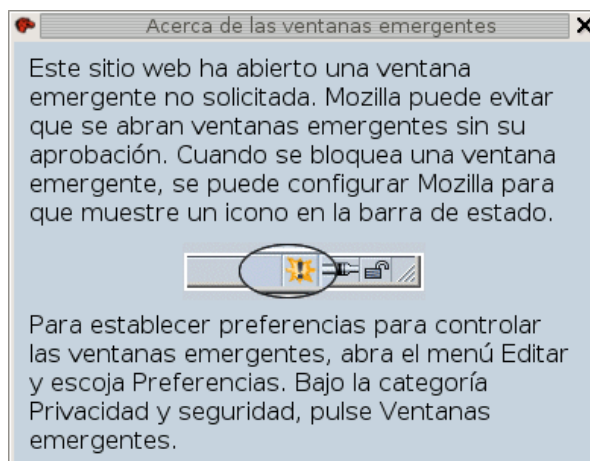
### Emergentes:

Se presentan en primer plano superponiéndose a la ventana activa. Su contenido es, eminentemente, publicitario

### Sumergidas:


En este caso aparecen bajo la ventana principal y pueden ser bastante más peligrosas que las emergentes, ya que la función publicitaria no parece que se ajuste a esta forma de presentación y en algunos casos pueden llevar códigos ocultos destinados a escribir cookies u otras funciones de control.

Mozilla dispone de un sistema de control de ambos tipos de ventanas, pero está deshabilitado por defecto. La primera vez que aparece una ventana de este tipo Mozilla nos informa de ello y nos brinda la posibilidad de configurar el control de las mismas, indicándonos cómo hacerlo.



Cuando accedemos a la configuración del control de las ventanas emergentes, se nos advierte de que determinadas páginas pueden dejar de funcionar correctamente si suprimimos sus ventanas emergentes.

En caso de que deseemos que alguna página pueda seguir mostrando sus ventanas emergentes pulsaremos el botón **Sitios permitidos...** para incorporar una dirección al listado de páginas que están autorizadas para mostrar ventanas emergentes.

Como en otros casos en los que hay que especificar una dirección podemos hacerlo manualmente, o bien acceder a la página con el navegador y hacer que sea el propio Mozilla el que recoja la dirección, para lo cual basta con hacer doble clic sobre el icono  y pulsar el botón **Añadir** o bien mediante el menú **Herramientas** ➔ **Administrador de ventanas emergentes** ➔ **Permitir ventanas emergentes de este sitio**

Las páginas del CNICE presentan esporádicamente informaciones puntuales, tales como novedades, convocatorias de premios, congresos o becas, utilizando ventanas emergentes, por lo que sería conveniente que las incluyeras entre los sitios permitidos. En concreto, el servidor de Formación avisa de las convocatorias de cursos o de las listas de admitidos a través de este procedimiento por lo que sería muy conveniente que añadieras la dirección [www.formacion.cnice.mecd.es](http://www.formacion.cnice.mecd.es) a tu listado de sitios permitidos.

Una vez que aparece el icono  no desaparecerá hasta que no visites otra página.

Es importante señalar que, aunque es bastante efectivo, el propio programa avisa de que el bloqueo de ventanas emergentes no siempre consigue su objetivo ya que hay páginas que utilizan técnicas especiales capaz de eludir los mecanismos de detección que utiliza Mozilla.

## Traducir páginas

Mozilla incorpora una opción de menú para realizar la traducción automática de páginas utilizando el servicio que presta Google. Al tratarse de una función de los menús no necesitamos acudir a la página del servicio de traducción de Google y teclear en ella la dirección de la página que intentamos traducir: basta con elegir **Herramientas** ➔ **Traducir página**

Hasta aquí todo parece estupendo, pero... dependiendo de la versión que tengas instalada puede que compruebes que al realizar la versión española no se ha modificado la configuración interna del programa y nos encontramos con que la función de traducción no hace nada. Bueno, realmente sí que hace: traduce al inglés las páginas que estén escritas en alemán, español, francés italiano o portugués, pero no parece que sea éste el propósito que perseguimos cuando intentamos utilizar esta función.

Para comprobarlo puedes abrir cualquier página en inglés y utilizar **Herramientas** ➔ **Traducir página** para comprobar si funciona. En la versión 1.7.2 ya se ha corregido el defecto y parece que todo va correctamente, pero en las versiones anteriores no estaba corregido.

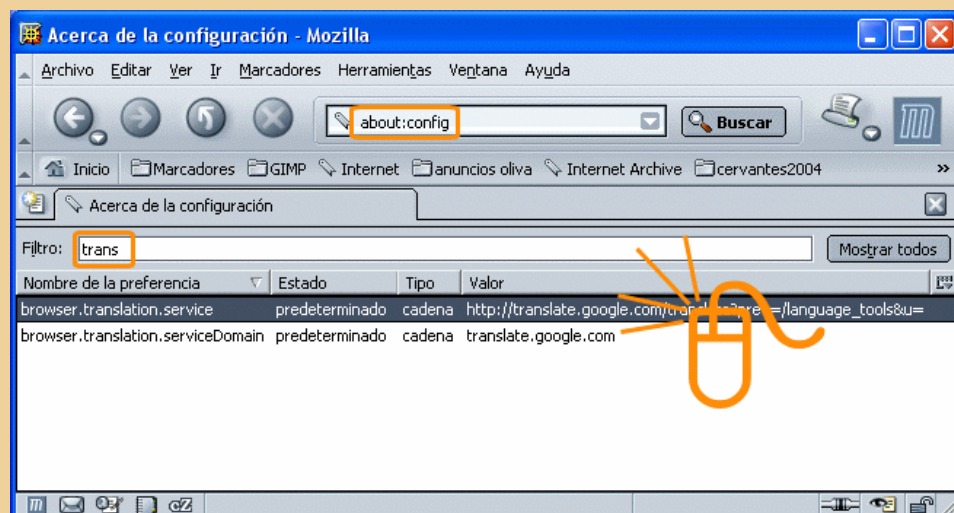
Si tu comprensión del inglés es suficiente y lo que te vendría bien sería traducir desde otros idiomas, esta función no te servirá para nada ya que el servicio de traducción que ofrece Google sólo permite hacerlo desde el inglés cuando la lengua destino es el español, por lo que tendrías que buscar otras opciones de traducción en la red, pero si quieres recuperar la posibilidad de traducir las páginas del inglés al español puedes seguir los pasos que se indican en la siguiente práctica.

### Práctica

Teclea **about:config** en la barra de direcciones y pulsa **Intro**

Aparece una caja de introducción de texto rotulada **filtro** en la cual escribiremos *trans* para localizar las claves que tienen que ver con la función de traducción (translation)

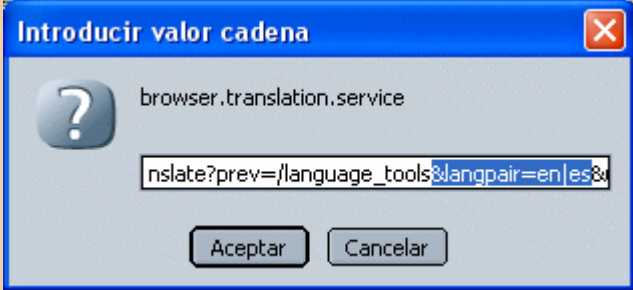
Abre la clave **browser.translation.service** haciendo un doble clic sobre ella



Modifica el valor que se muestra poniendo:

**[http://translate.google.com/translate?prev=/language\\_tools&langpair=en|es&u=](http://translate.google.com/translate?prev=/language_tools&langpair=en|es&u=)**

Realmente lo único que hay que añadir es lo que aparece en rojo, puesto que lo demás es el valor que tiene la configuración original.



Una vez aceptada la modificación veremos que la clave **browser.translation.service** ya no figura como predeterminada sino que se especifica que su valor ha sido establecido por el usuario.

browser.translation.service	establecido por el usuario	cadena	http://translate.google.com/translate?prev=/l...
-----------------------------	----------------------------	--------	--


Si tu versión es la 1.7.2 verás que la dirección del servicio está ya modificada y redirige a través de una página de enlaces del proyecto NAVE a la función corregida: <http://nave.escomposlinux.org/enlaces/redirecciones.php?clave=RF.browser.translation.service&arg=>

Ahora puedes probar que todo funciona, visitando una página escrita en inglés y pulsando **Herramientas Traducir página** ➡

No esperes conseguir maravillas: se trata de un corrector automático y hay veces que, con un conocimiento muy básico del inglés, casi resulta más fácil entender la página original que el resultado de la traducción automática

## Las cookies

Seguramente te has preguntado alguna vez qué es eso de las cookies, porque la traducción literal sería galletas y no acabas de ver la relación que pueden tener con el trabajo en Internet, así que lo primero será aclarar el significado del término.



Con la denominación cookies nos referimos a pequeños fragmentos de código que algunas páginas web intentan almacenar en nuestro ordenador cuando las visitamos y que devuelven al servidor que las creó cuando realizamos la siguiente visita. Lógicamente la pregunta que surge a continuación es ¿para qué? En este caso la respuesta no es tan sencilla pero puedes encontrar una respuesta si pulsas la interrogación. 

Otra de las funciones posibles es la identificación de un usuario para permitirle que pueda acceder a determinadas páginas y reciba informaciones personalizadas: es el sistema que utiliza el servicio de Formación del CNICE para que te puedas identificar en el curso y el sistema te permita acceder al aula virtual y te muestre tu historial de evaluación personalizado.

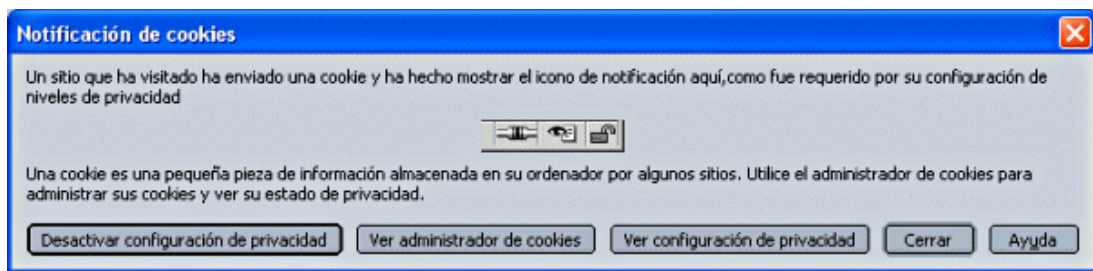
También los bancos utilizan las cookies en un sentido similar para permitirte que accedas a la consulta de tus cuentas y las operaciones que desees realizar en ellas.

Como ves hay múltiples aplicaciones, por lo que parece que lo más recomendable será que habilites el permiso para que tu ordenador reciba cookies puesto que, en caso contrario, hay páginas que pueden dejar de funcionar. Pero no todas las cookies se utilizan para funciones tan claras: muchas de ellas suponen un importante sistema de control de itinerarios con fines publicitarios y tal vez sea cuestión de adoptar un cierto grado de protección de nuestra privacidad.

Además hay una cuestión importante: las cookies sólo pueden devolverse al servidor que las ha creado, pero hay páginas que incluyen contenidos que pueden contener cookies y que pertenecen a otros servidores, como por ejemplo los banners publicitarios. Son las denominadas cookies de terceros. Ése es el motivo por el que es posible que te encuentres con multitud de cookies que pertenecen a sitios que no has visitado nunca.

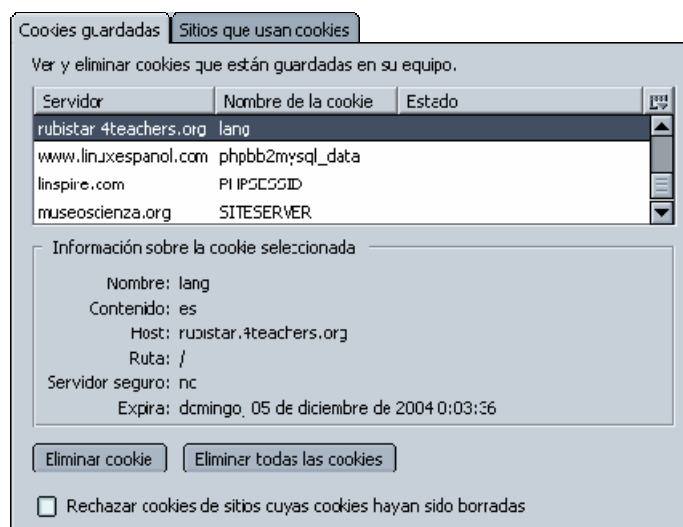
En Mozilla, cada vez que una página envíe una cookie a tu ordenador verás que aparece en la zona inferior derecha de la barra de estado  un icono que te lo indica. Al pulsar sobre  se abrirá una ventana en la que se nos informa de lo que es una cookie y se ofrece, entre otras, la posibilidad de pulsar el

botón **Ver administrador de cookies** para comprobar las cookies que se han almacenado en nuestro equipo y eliminar aquellas que nos resulten indeseables.



Una vez que accedemos al administrador de cookies, veremos una lista de todos los sitios que han almacenado cookies en nuestro ordenador.

Según vayas pulsando sobre cada uno de los sitios se te mostrará en la zona inferior la información que esa cookie ha recogido para suministrársela al servidor la próxima vez que visites la página.



En el ejemplo que se muestra en la ilustración parece claro que el sentido de la cookie es fijar el idioma español para la visualización de la página. Sin embargo, en la mayoría de los casos, la información te resultará muy poco comprensible, por lo que el primer criterio para optar por pulsar sobre el botón **Eliminar cookie** será el de que se trate de un sitio cuya dirección no te resulte conocida o bien que no recuerdes haber establecido alguna preferencia especial, ya que probablemente se tratará de una cookie de terceros. Lo peor que puede ocurrir es que esa cookie sea necesaria para el funcionamiento de alguna página y vuelva

a almacenarse en tu ordenador. Si tienes muy claro que no quieres que un determinado sitio vuelva a almacenar cookies en tu ordenador puedes marcar  **Rechazar cookies de sitios cuyas cookies hayan sido borradas** aunque en este caso tendrás que estar absolutamente seguro de que no necesitarás dichas cookies para un funcionamiento normal. Si la casilla está activada, los sitios correspondientes a las cookies que borres pasarán a un listado al que puedes acceder en la pestaña **Sitios que usan cookies**, por lo que en el peor de los casos, si compruebas que un sitio ha dejado de funcionar podrías recurrir a esta pestaña y eliminarlo del listado o bien utilizar el botón **Permitir** para mantenerlo en el listado pero modificando el permiso.

Para poder acceder en cualquier momento a estos paneles puedes utilizar la opción de menú **Herramientas** ➔ **Administrador de cookies** ➔ **Administrar cookies almacenadas**

Hasta ahora hemos visto lo que son las cookies y cómo comprobar las que tenemos almacenadas, pero hay una función importante que no podemos pasar por alto: indicarle a Mozilla los criterios que deseamos que siga al tratar estas piezas de información. Para establecer estas preferencias utilizaremos la opción de menú **Editar** ➔ **Preferencias** ➔ **Privacidad y seguridad** ➔ **Cookies**. Comprobarás que, por defecto, está marcada la opción  **Activar cookies basándose en niveles de privacidad**

Pulsando el botón **Ver** aparecerá una pantalla en la que el programa te informa del nivel de privacidad que está utilizando.

La configuración por defecto que se aplica es el nivel medio, que aceptará las cookies procedentes del servidor al que pertenece la página que consultamos como de terceros. Nuestra recomendación es que optes por modificar la configuración a alta que, como ves en la imagen, rechazará las cookies de terceros.

En nuestras pruebas hemos podido comprobar que el servidor del CNICE y los bancos que hemos consultado funcionan correctamente.

Podría darse el caso de que alguna página de comercio electrónico no lo hiciera si necesita incluir cookies de terceros al utilizar las plataformas de pago.

	Cookies de primera mano	Cookies de terceras personas
El sitio no tiene política de privacidad	Marca	Rechazar
El sitio recoge información identificable personalmente sin su consentimiento	Marca	Rechazar
El sitio recoge información identificable personalmente solamente con su consentimiento implícito	Aceptar	Sesión
El sitio no recoge información identificable personalmente sin su consentimiento explícito	Aceptar	Aceptar

Si te encontraras con que alguna página no funciona correctamente podrías volver a esta sección y restaurar la configuración a un nivel medio o incluso bajo. De todas maneras, si quieres mantener un cierto grado de privacidad, no te recomendamos que utilices el nivel más bajo ni que optes por aceptar todas las cookies. Igualmente suele ser poco recomendable que optes por la posibilidad **Rechazar cookies** que aparece en la pantalla de preferencias ya que habrá muchas páginas que no funcionen correctamente.

Si activas la opción **Rechazar cookies** no podrás acceder al aula virtual del curso porque tu navegador no podrá almacenar la cookie con tus datos de usuario para que el sistema te dirija al curso en que te has matriculado y te muestre tu historial personalizado.

## Práctica

Configura las preferencias para un nivel de privacidad alto.

Si ya has visitado Google y establecido alguna preferencia comprueba con el administrador de cookies si hay almacenada alguna cookie de Google. Si no has trabajado aún con la sección de búsquedas puedes consultar la forma de establecer las [preferencias](#) en Google y comprobar luego la existencia de la cookie.

Prueba a borrar la cookie que contiene tus preferencias de Google y comprueba cómo la siguiente vez que visites el buscador, las preferencias que se aplicarán son las configuradas por defecto.

Elimina las cookies que te resulten desconocidas.

## Buscar texto dentro de las páginas

Una de las características de la información en Internet es su carácter masivo y para poder manejarla de forma efectiva es necesario desarrollar habilidades de filtrado rápido de los contenidos: un vistazo rápido nos hace decidir si el contenido de una página responde a lo que estamos buscando o no.

Cuando se trata de páginas con alto contenido gráfico podemos hacernos una idea bastante aproximada con dar un par de vueltas a la rueda del ratón o arrastrar la barra de desplazamiento. Sin embargo, cuando la página tiene mucho contenido textual no nos queda más remedio que ir leyendo, aunque sea de manera selectiva, pero todos sabemos que la pantalla no es precisamente el mejor soporte para la lectura.

Mozilla nos proporciona una forma muy cómoda de localizar en la página palabras sueltas: gracias a ello, si seleccionamos palabras suficientemente significativas en relación a nuestro interés, el programa nos irá llevando a los párrafos en los que aparecen esas palabras. Así podremos leer los párrafos en los que aparecen esas palabras y se multiplica considerablemente la velocidad a la que podemos valorar si un texto contiene información relevante sobre el tema buscado.

Para poner en práctica esta función basta con que, una vez cargada una página comiences a teclear alguna palabra y Mozilla irá señalando la primera coincidencia resaltándola en color verde a medida que vas escribiendo.

### Práctica

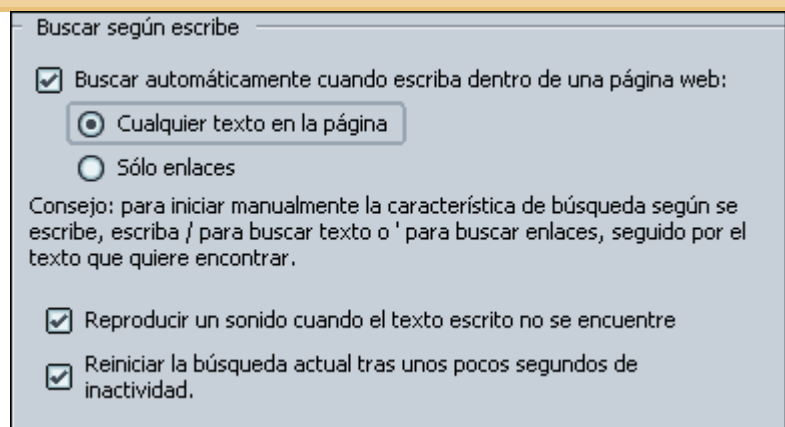
Visita la página [www.google.es/profile.html](http://www.google.es/profile.html)

Escribe la palabra *significado* para intentar localizar rápidamente si en esta página se explica el significado del término Google

¿Ha ocurrido algo?

Lo más probable es que no haya ocurrido nada, porque la configuración por defecto del programa no realiza la búsqueda en el texto de la página sino, únicamente en los enlaces.

Para conseguir que busque en todo el contenido de la página tenemos que realizar una pequeña modificación en la configuración accediendo mediante el menú **Editar** ➔ **Preferencias** ➔ **Avanzadas** ➔ **Navegación con teclado**




Si cambias la configuración para que quede como se muestra, el programa marcará cualquier texto que coincida con lo que teclea, independientemente de que sea texto o enlace. Si quieres buscar sólo entre los enlaces, basta con que inicies la búsqueda con el signo ' aunque no parece que ésta sea una opción demasiado productiva y por eso te hemos sugerido que realices el cambio de configuración.

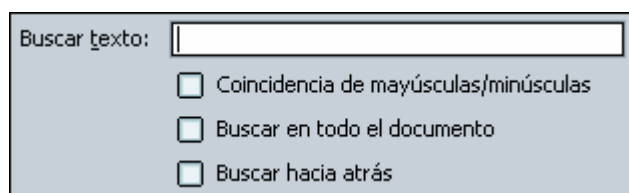
### Práctica

Repitamos ahora la práctica anterior.



¿Cuánto tiempo crees que has ahorrado para descubrir si esta página nos informa del significado del término Google?


Cuando encontramos una palabra y queremos comprobar si se repite en más ocasiones en la misma página




basta con pulsar  para que Mozilla salte a la siguiente aparición de la palabra, si existe.



Además del procedimiento rápido dispones del método clásico a través de una ventana de consulta que se activa pulsando la combinación

de teclas  +  o mediante la opción de menú **Editar** ➔ **Buscar en esta página**. Se abre una ventana en la que tecleamos el texto

a buscar y vamos pulsando  para que se vayan localizando las diversas apariciones de la cadena de búsqueda dentro de la página.

La última búsqueda realizada permanece en memoria, por lo que si quieres utilizarla en otras páginas puedes volver a pulsar  (aunque en el menú indica que la combinación para repetir la última búsqueda es  +  que también funciona)

## Almacenar contenidos

Lo habitual cuando visitamos páginas web que nos resultan interesantes es que incorporemos su dirección a nuestra colección de marcadores para poder visitarlas en el futuro.


Sin embargo hay ocasiones en las que nos interesa garantizar la disponibilidad de un determinado contenido. El objetivo en estos casos puede ser poder consultarlo sin estar conectados a la red o bien utilizarlo como base para incorporarlo a otro documento, o realizar modificaciones o adaptaciones a partir del mismo. El tipo de documento por el que podemos estar interesados puede ser:

- alguna imagen incluida en la página
- el texto de la página o algún fragmento del mismo
- el contenido completo de la página, incluyendo su estructura.



Antes de abordar los procedimientos para realizar cada una de estas tareas, es importante recordar que el hecho de que un documento esté disponible en Internet, y podamos almacenarlo en nuestro disco, no quiere decir que podamos disponer libremente del mismo y distribuirlo a nuestro antojo. Una norma básica sería citar la fuente de las que procede y, en caso de que se disponga de una dirección de correo electrónico, solicitar a los autores del mismo la autorización para reproducir dicho documento. Estas normas que serían de obligado cumplimiento en caso de pretender publicar un documento que incluya fragmentos de otros, podría aplicarse de forma más laxa cuando se trata de generar documentos para uso en el aula, aunque parece muy adecuado fomentar el reconocimiento de la autoría incorporándolo como norma de trabajo al elaborar documentos para los alumnos.

En algunos casos encontraremos documentos o sitios web que cuentan con un documento en el que se indican claramente los términos que regulan los derechos de copia (copyright). Últimamente han surgido, al amparo de la filosofía de código abierto, sitios cuyos contenidos se encuentran regidos por un tipo de licencia al que podríamos englobar dentro del denominado copyleft, que podríamos resumir como la autorización expresa para reproducir, difundir, e incluso modificar un determinado documento siempre que se indique claramente la procedencia del mismo.

### Guardar una imagen

1. Situar el ratón sobre la imagen
2. Hacer clic con el botón secundario para que se despliegue el menú contextual ➡ Elegir **Guardar imagen como**.
3. Aparece el diálogo para Guardar archivo ➡ Elegir la carpeta en la que se guardará la imagen ➡ Escribir un nombre para la imagen que se guardará si no nos sirve el que se presenta como original ➡ Pulsar el botón 

### Guardar fragmentos de texto de una página

1. Señalar el texto que se quiere guardar marcándolo con el ratón
2. Usar la combinación de teclas  +  o la opción de menú **Editar ➡ Copiar**
3. Pegar el texto en la aplicación de destino.

## Guardar una página completa

1. Localizar la opción de menú **Archivo** ➡ **Guardar página actual como** y seleccionar la carpeta en la que se guardará el archivo
2. Escoger el formato en el que se guardará la página entre alguno de los posibles tipos

### **Página web, completa**


Guarda todos los componentes de la página, incluyendo las imágenes y otros archivos de apoyo. Esta opción permite verla tal y como se mostraba originalmente con sus imágenes. Mozilla crea un nuevo directorio, con el mismo nombre que la página y el sufijo `_files` donde se guardan las imágenes y otros archivos necesarios para mostrar la página web completa.

### **Página web, sólo HTML**

Guarda la página original tal cual, conservando el texto y la estructura, pero sin imágenes.

### **Archivo de texto**

Guarda la página original como un archivo de texto. Esta opción no permitirá reproducir las imágenes ni los formatos del texto, pero permite extraer todo el texto de la página web y modificarlo en cualquier editor de textos por sencillo que sea. Además recoge la URL destino de los enlaces, colocándolo justo a continuación del texto que lo soporta, y unas marcas para indicar algunos formatos de texto. (Pulsa para ver un [ejemplo](#)) Es importante que si quieres utilizar esta forma de guardar, elimines al nombrar el archivo la extensión `htm` y la sustituyas por `txt`

3. Escribir un nombre de archivo para la página y pulsar el botón .

Cuando vemos una página organizada con marcos no conseguiremos guardarla utilizando **Archivo** ➡ **Guardar página actual como**. Habrá que situarse sobre el marco que deseamos guardar, pulsar el botón secundario y seleccionar en el menú contextual **Este marco** ➡ **Guardar marco como**.

## Práctica

La flecha que se utiliza para enlazar las opciones de menú es una imagen. ➡ Guárdala en tu disco duro y localízala

Visita una página de tu elección y guárdala de cada una de las tres maneras posibles. Ábrelas con Mozilla y comprueba las diferencias que se aprecian a la hora de visualizarlas.

La ventana que estás viendo está formada por una estructura de marcos. Comprueba lo que ocurre si intentas guardarla desde el menú **Archivo** ➡ **Guardar página actual como**. A continuación utiliza la opción necesaria para guardar el marco principal con el contenido que estás leyendo y comprueba el resultado.