

# INTERNET

---

- Introducción. Conceptos básicos
- Navegadores
- Buscadores
- Metodología de la búsqueda
- Referencias

## ¿Qué tipo de aplicaciones o servicios pueden usarse en Internet?

---

- **WWW o páginas Web:** Estas famosas páginas, son documentos con texto, hipertexto y elementos multimedia
- **E-mail o correo electrónico:** Envío y recepción de mensajes escritos entre ordenadores.
- **News o foros de discusión:** Lugar virtual para el intercambio de información y opiniones sobre un tema.
- **FTP o descarga de ficheros:** Es una forma de poder copiar a nuestro ordenador ficheros o programas, que están en otro ordenador.
- **IRC o chat:** Mantener una conversación en tiempo real con otras personas, normalmente a través de texto.

# Navegadores

- **Internet Explorer** es el navegador que incorpora por defecto cualquiera de las versiones Windows, y por lo tanto suele estar ya instalado en el ordenador.
- **Mozilla** es un navegador de última generación. Es gratuito.

## Páginas en Internet

www	nombrededominio	terminación
Estamos solicitando un servicio de páginas Web que puede ser de varias clases, por ejemplo ftp, news, ...	Suele hacer referencia al contenido de la página que deseamos visitar	Nos indica el tipo de página que vamos a visitar. Por ejemplo podríamos tener: COM (Comercial) ORG (De una organización) ES (De España)

**.net:** Recursos de red.

**.firm:** Empresas y firmas comerciales.

**.shop:** Empresas que ofrecen productos para su comercialización

**.web:** Entidades cuya actividad esta principalmente relacionada con World Wide Web

**.edu:** Educación

**.mil:** Militar

**.gov:** Gobierno (no militar)

**.arts:** Instituciones relacionadas con actividades culturales.

**.rec:** Entidades relacionadas con actividades recreativas.

**.info:** Entidades que proveen servicios de información.

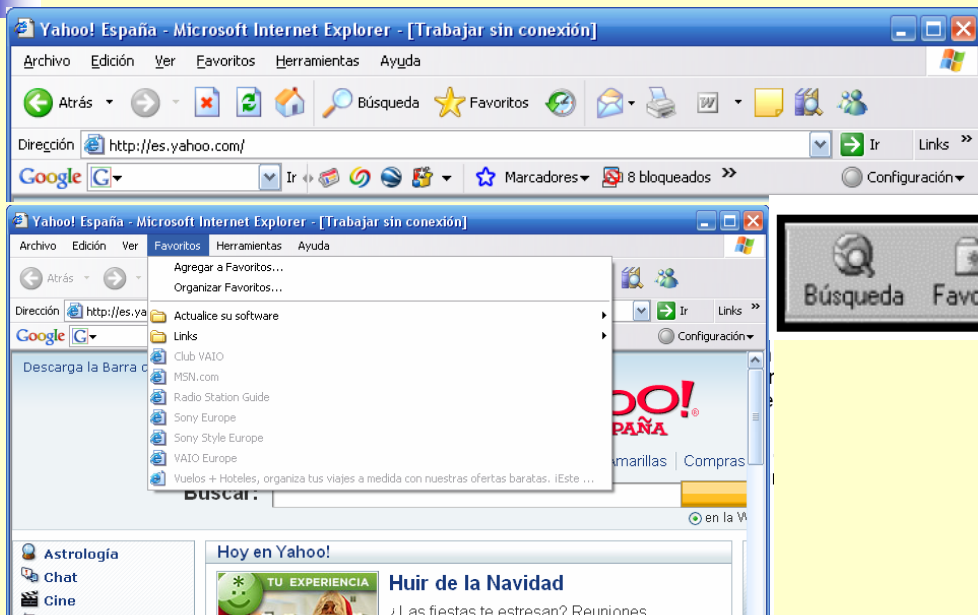
**.no:** Personas que desean un nombre de dominio particular.

# Barras del explorador

- La barra del explorador también se puede personalizar
  - Ver>Barra de herramientas
- Barra de estado
- Barra de explorador:
  - Búsquedas
  - Favoritos
  - Historial

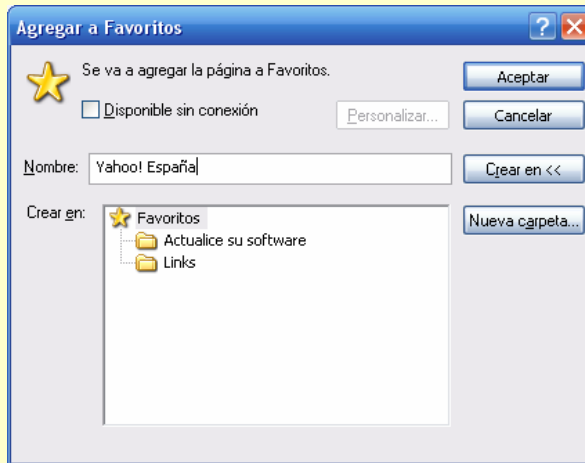


# Barras del explorador



# Agregar a Favoritos

- Agregar y organizar favoritos
- Organización de las búsquedas



## ¿Cómo buscar información en Internet?

- ¿Cómo buscar información en Internet de forma **eficaz y eficiente**?
- ¿Qué son los **buscadores**?
- Diferencia entre portales y buscadores

# Algunos consejos generales

- Planificar la búsqueda: Definir bien el objetivo de búsqueda
- Utilizar las fuentes de Internet: proporciona el acceso fácil a revistas, enlaces a fuentes de información.
- Combinar varios buscadores
- Anotar y señalar los resultados de la búsqueda.

## Buscadores

- Los buscadores automáticos emplean programas de ordenador llamados **robots o arañas**, que saltan de una página a otra de la Web recogiendo páginas y almacenando toda la información en una gigantesca base de datos.
  - Orden las consultas
  - Criterios de las búsquedas

Google (<http://www.google.com>)

Altheweb (<http://www.alltheweb.com>)

Wisenut (<http://www.wisenut.com>)

Raging (<http://ragingsearch.altavista.com>)

AltaVista (<http://www.altavista.com>) y (<http://es.altavista.com>)

Excite (<http://www.excite.com>)

MSN (<http://search.msn.com/>)

Infoseek (<http://www.infoseek.com>)

Lycos (<http://www.lycos.com>)

# Búsquedas en Internet

## Tenemos poco tiempo y queremos lo mejor

**1) Ir al grano:** Este es uno de los casos mas frecuentes: disponemos de poco tiempo y queremos acceder a la mejor fuente de información.

- **Los buscadores puros** como **Google** (<http://www.google.com>) son una opción muy recomendable. Google tiene una opción, "I'm feeling lucky", que lleva directamente al recurso que considera más relevante. **Google es uno de los buscadores más interesantes en la actualidad. Se debe ser específico**, para que encuentre el menor numero de recursos. Haga un buen estudio previo de las palabras clave, expresiones literales, raíces, sinónimos, palabras excluyentes, etc. que caracterizan al tema en cuestión, siguiendo los pasos que hemos expuesto anteriormente

**2) Trate de localizar un buscador o directorios especializado sobre su tema de interés.** También son útiles las "selecciones de lo mejor del Web".

# Búsquedas en Internet

- **Tenemos mucho tiempo y queremos todo**
  - 1. Una táctica pasaría por utilizar varios buscadores.**
  - 2. Solicita avisos, para estar informado.**
  - 3. Use sinónimos. Busque en inglés y otros idiomas.**
  - 4. Cuando encuentre una dirección interesante, tire de la madeja. La forma más intuitiva es acceder a los enlaces que recomienda.**

# Búsquedas en Internet

## Buscar en Google por tipo de archivo

- Google permite buscar información en un formato determinado.  
Para realizar esta búsqueda ponemos en el criterio de búsqueda seguido de filetype:\*\*\* (donde \*\*\* es la extensión que del archivo)  
Por ejemplo, si quiero buscar información sobre Peces, pero lo que necesito es una presentación en Power Point pondré: educacion filetype:ppt
- Buscar una frase exacta: Comillas o guiones

# Búsquedas en Internet

## ■ **Forzar palabras en la búsqueda**

Hay numerosas palabras (en español: 'a', 'de', 'el', ...; en inglés: 'to', 'of', 'the', ...) que Google no tiene en cuenta en sus búsquedas, a no ser que lo indiquemos. Para ello, escribiremos el signo '+' delante de estas palabras. Por ejemplo, estas dos búsquedas no generan los mismos resultados: el mundo +el mundo.

## ■ **Usar comodines**

Se puede hacer uso de comodines. Esto es, el símbolo '\*' puede ser usado para sustituir a una palabra, y facilitar algunas búsquedas. Por ejemplo:

"los \* años"

"los \* \* años"