

# CONCEPTOS BÁSICOS DE

# INTERNET



**INTERNET:** está formado por una gran cantidad de ordenadores (equipos de cómputo) que pueden intercambiar información entre ellos. Es una gran RED mundial de ordenadores.

**RED:** es el conjunto de dispositivos conectados entre sí, a través de los diferentes medios de transmisión e interfaces para intercambiar información.

### ELEMENTOS DE UNA RED:

#### DISPOSITIVOS



#### MEDIOS

#### MENSAJES



#### NORMATIVIDAD



---

**La historia de Internet se remonta al temprano desarrollo de las redes de comunicación. La idea permitió la comunicación general entre usuarios de varias computadoras sea tanto desarrollos tecnológicos como la fusión de la infraestructura de la red ya existente y los sistemas de telecomunicaciones.**

**Las más antiguas versiones de estas ideas aparecieron a finales de los años 50. Implementaciones prácticas de estos conceptos empezaron a finales de los 60 y a lo largo de los 70. En la década de 1980, tecnologías que reconoceríamos como las bases de la moderna Internet, empezaron a expandirse por todo el mundo. En los 90 se introdujo la World Wide Web (Red Global Mundial ó Red alrededor del Mundo), que se hizo común.**

---

---

# Elementos de Internet

- **La World Wide Web** es un sistema de documentos de hipertexto (hipervínculo), enlazados y accesibles a través de Internet. Y usando un Navegador Web un usuario visualiza Páginas Web que pueden contener texto, imágenes, vídeos u otros contenidos multimedia, y navega a través de ellas.
  - **El navegador Web** es un programa que permite visualizar la información que contiene una página web (ya esté ésta alojada en un servidor dentro de la World Wide Web o en uno local).
  - **Una página web**, también conocida como **página de Internet**, es un documento adaptado para la Web y normalmente forma parte de un sitio web. Su principal característica son los hiperenlaces a otras páginas web, siendo esto el fundamento de la Web. Generalmente mediante el protocolo HTTP de Internet.
  - **Un sitio web** es un conjunto de páginas web, típicamente comunes a un dominio de Internet en la World Wide Web en Internet.
-

# Navegadores

Un navegador es un programa que permite visualizar la información que contiene una página web. La función principal del navegador es descargar documentos HTML (lenguaje para construcción de páginas Web) y mostrarlos en pantalla. Actualmente el navegador más utilizado en el mundo es **Internet Explorer**.



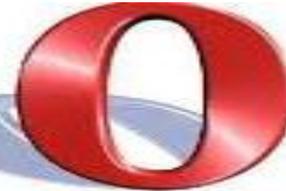
Mozilla Fire Fox



Google



Internet Explorer



Opera



Apple

**Motores de búsqueda:** Son sistemas de búsqueda por palabras clave. Son bases de datos que incorporan automáticamente páginas web mediante "robots" de búsqueda en la red.





VARIOSPRO...

QuickTime Player

Mozilla Firefox

CURSONOVI...

Acceso directo a Mi PC

Google Chrome

QuickTime Pro v.6.0-FULL

Internet Explorer

Explorador de Windows

WordPad

FileFormatCo...

avast! Free Antivirus

Papelera de reciclaje

WinZip

Windows Media Player

PhotoScape

Microsoft Office Excel 2003

Klmcodec45...

Adobe Reader 7.0

Microsoft Office PowerPoint 2...

Nero StartSmart

PowerDVD

Microsoft Office Word 2003

Windows Movie Maker

Grabe CDs & DVDs con Roxio

Verano.xls

Inicio

Safari para Wi...

Adobe Reader ...

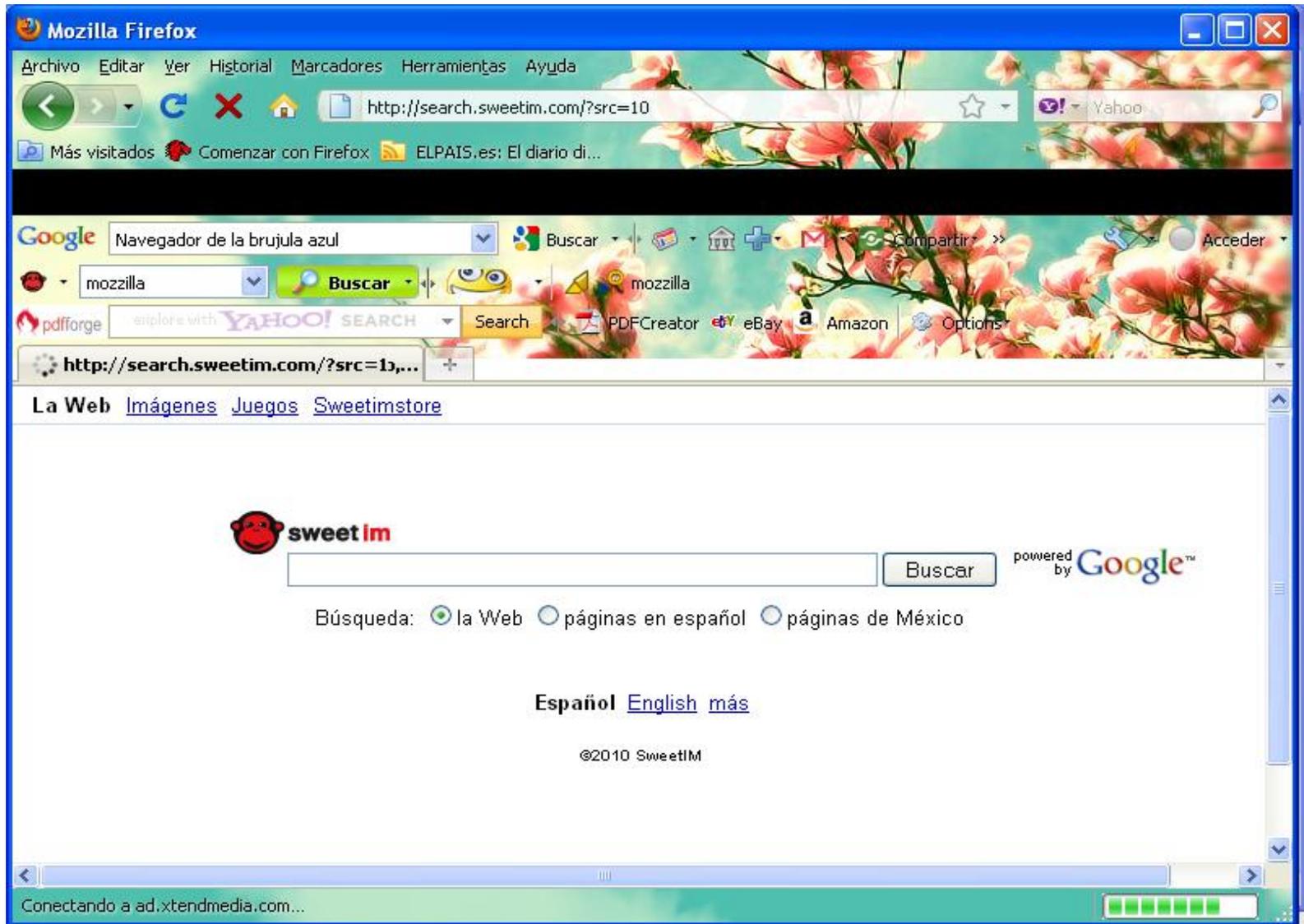
Microsoft Powe...

Google - Googl...

ES

16:05





Windows Internet Explorer - Yahoo! México

http://mx.yahoo.com/

Google

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Google Buscar Compartir Sidewiki Corrector ortográfico Acceder

pdfforge explore with YAHOO! SEARCH Search PDFCreator eBay Amazon Options

Favoritos Windows Live Hotmail Sitios sugeridos Hotmail gratuito Galería de Web Slice

Yahoo! México

Buscar en la Web

Mi Yahoo! Baja el nuevo Internet Explorer 8 gratis Opciones de página

HOY - noviembre 11, 2010



**Dijo adiós antes de morir dentro de tienda**

Una de las empleadas en Sinaloa le avisó, vía celular, a sus padres y

- Seis cajas murieron en el incendio porque estaban

Entrar ¿Eres nuevo aquí? Regístrate

¿Qué quieres compartir?

SITIOS DE YAHOO! MIS FAVORITOS

<a href="#">Correo</a>	<a href="#">Actualizaciones</a>	<a href="#">Autos</a>
<a href="#">Celebridades</a>	<a href="#">Cine</a>	<a href="#">Clima</a>
<a href="#">Cocina</a>	<a href="#">Finanzas</a>	<a href="#">Flickr Fotos</a>
<a href="#">Futbol Mexica...</a>	<a href="#">Horóscopos</a>	<a href="#">Juegos</a>
<a href="#">Mujer</a>	<a href="#">Música</a>	<a href="#">Respuestas</a>

Servicios de Yahoo!

Inicio Mozilla Fir... Adobe Re... Microsoft ... Google - ... Yahoo! M... ES 16:14

---

# Correo electrónico

**El Correo electrónico**, o **e-mail** (electronic mail), es un servicio de red que permite a los usuarios enviar y recibir mensajes rápidamente (también denominados **mensajes electrónicos** o **cartas electrónicas**) mediante sistemas de comunicación electrónicos. Para que una persona pueda enviar un correo a otra, ambas han de tener una **dirección de correo electrónico**.

La **dirección de correo electrónico** es un conjunto de palabras que identifican a una persona que puede enviar y recibir correo. Cada dirección es única y pertenece siempre a la misma persona.

---

---

Por ejemplo:

sonatinahb@hotmail.com

**persona@servicio.com.**

Esto significa que *X persona* está en (@) el servidor *servicio.com*.

Para tener una cuenta de correo, es importante registrarse a un proveedor de correo. Este puede ser de pago o gratuito.

---

Principales proveedores de servicios de correo electrónico gratuito:

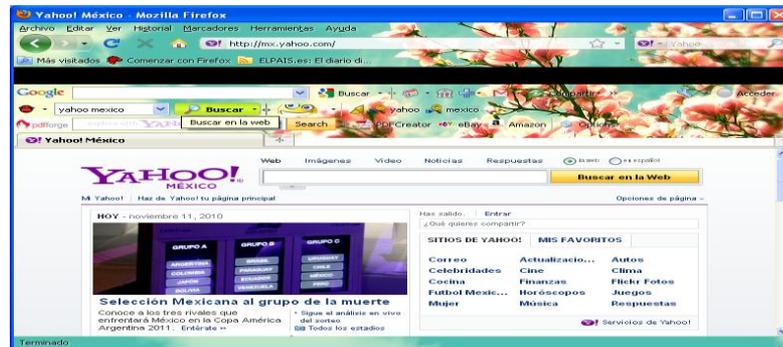
Gmail



Hotmail



Yahoo



# Crear mi cuenta de correo:

The image shows a screenshot of the Yahoo! México website as it appeared in a Mozilla Firefox browser window. The browser's address bar shows the URL "Yahoo! México". The page features the Yahoo! México logo at the top left, a search bar with a "Buscar en la Web" button, and navigation links for "Web", "Imágenes", "Video", "Noticias", and "Respuestas". The main content area displays a news article titled "Enrique Guzmán, 'una plaga' con sus dichos" dated "HOY - noviembre 11, 2010". The article includes a photo of Enrique Guzmán and a brief summary. Below the article are four small thumbnail images with captions: "A Enrique Guzmán se le fue la lengua", "Uamó a su familia antes de morir en incendio", "Los rivales del Tri en Copa América", and "Grillo, el animal con los genitales más grandes". To the right of the article is a sidebar with "SITIOS DE YAHOO!" and "MIS FAVORITOS" sections, listing various services like "Correo", "Actualizacio...", "Autos", "Celebridades", "Cine", "Clima", "Cocina", "Finanzas", "Flickr Fotos", "Futbol Mexi...", "Horóscopos", "Juegos", "Mujer", "Música", and "Respuestas". At the bottom of the page, there is a "PUBLICIDAD" section featuring a Knorr advertisement for "LAS MEJORES RECETAS A TU ALCANCE" with a "IR AHORA" button. The browser's status bar at the bottom left shows the word "Terminado".



Buscar en la Web

Mí Yahoo! Haz de Yahoo! tu página principal

Opciones de página

HOY - noviembre 11, 2010



### Enrique Guzmán, 'una plaga' con sus dichos

El cantante soltó comentarios no imaginados sobre su hija y Ricky Martin en una conferencia. ¿Qué dijo? »

Alejandra Guzmán prepara nuevo álbum  
Yahoo! Música

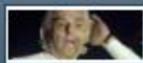
Has salido. Entrar

¿Qué quieres compartir?

SITIOS DE YAHOO! MIS FAVORITOS

- Correo
- Celebridades
- Cocina
- Futbol Mexi...
- Mujer
- Actualizacio...
- Cine
- Finanzas
- Horóscopos
- Música
- Autos
- Clima
- Flickr Fotos
- Juegos
- Respuestas

Servicios de Yahoo!



A Enrique Guzmán se le fue la lengua



Llamó a su familia antes de morir en incendio



Los rivales del Tri en Copa América



Grillo, el animal con los genitales más grandes

1 - 4 de 20

NOTICIAS DEPORTES INSÓLITAS

\* Lanza una constitución para una "República Socialista"...

PUBLICIDAD

PRESENTADO POR:

**LAS MEJORES RECETAS A TU ALCANCE**  
AHORA CON VIDEOS Y BUSCADOR DE RECETAS.

YAHOO! COCINA **IR AHORA**



## Hay un nuevo dueño del universo digital. TÚ.

Te damos la bienvenida al nuevo, más-personalizado-que-nunca Yahoo!.

- Añade tus sitios favoritos a la nueva página de inicio de Yahoo!.
- Ponte en contacto, comparte y haz más con Correo Yahoo!.
- Haz más con los resultados que encuentres en Yahoo! Búsquedas.
- Llévate a tus favoritos contigo con Yahoo! Móvil.

### Entra en tu cuenta



¿Tienes protección? [Crea tu sello de seguridad.](#)

Nombre de usuario Yahoo!

(por ejemplo, [tee2tyme@yahoo.com](#))

Contraseña

**Seguir conectado**  
(Desactivar en computadoras compartidas)

[Iniciar sesión](#)

[No puedo acceder a mi cuenta](#) | [Ayuda](#)

¿No tienes una cuenta de Yahoo!?

[Crear una cuenta nueva](#)





---

*A comunicarse  
por Internet!!!!*

---