

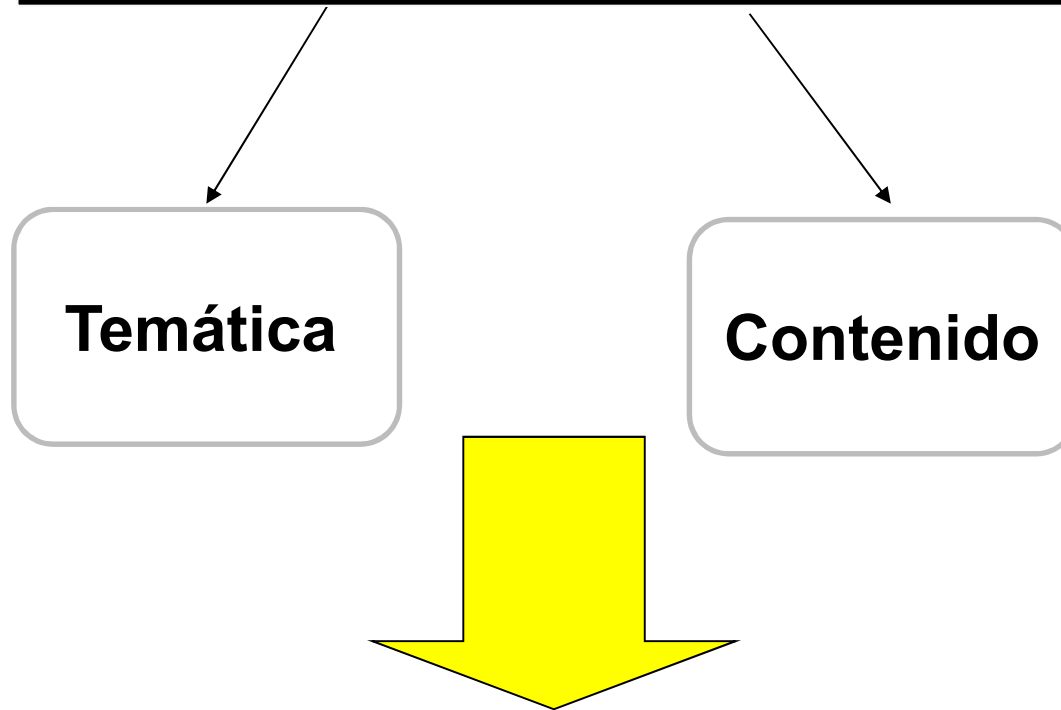
# Investigación y manejo de redes sociales



**Presentación 9:  
Organizando los  
contenidos de un sitio  
web**

Profesor: José Ignacio Catenacci Martín

# Proyectos de páginas web



**Nuestro objetivo: ¿Cómo organizar estos contenidos en nuestro sitio web?**

# EL MERCURIO

EDICIÓN DE LAS PÁGINAS  
REVISTAS Y SUPLEMENTOS

www.emol.com

SECCION TRANSACCIONES \$700  
Suplemento de \$2.000 y \$1.500  
Reservados todos los derechos. No se permite la explotación económica ni la transformación de esta obra. Queda permitida la impresión en su totalidad.

SECCION TRANSACCIONES \$700  
Suplemento de \$2.000 y \$1.500  
Reservados todos los derechos. No se permite la explotación económica ni la transformación de esta obra. Queda permitida la impresión en su totalidad.

## VA VIDA ACTUAL

VUELVEN  
LOS  
DISCOS DE  
VINILO.  
B 9



QUÉ ES MEJOR:  
DESCARGAR  
CONTENDIDOS  
O VERLOS EN  
LÍNEA. A 18



LOS ARREGLOS QUE  
CONVIENE Y LOS QUE  
NO CONVIENE HACER  
PARA VENDER UNA  
VIVIENDA. B 7



LOS JAPONESES  
YA NO QUIEREN  
ESTUDIAR EN EL  
EXTRANJERO.  
A 16

### Crisis penitenciaria: Justicia afina anuncio sobre penas alternativas para descongestionar y mejorar las cárceles

- Piñera anticipó al presidente de la Corte Suprema la inminencia de un anuncio para "mejorar mucho la situación de las cárceles".
- Entre las opciones que se evalúan estaría la del indulto. En 2003, la Iglesia presionó a un gobierno de carácter masivo, el que no fue aprobado.
- Expertos recomiendan profesionalizar, en vez de "militarizar", la carcerología. Se sugiere desarrollar una "gerencia penitenciaria".

PIÑERA Y JUSTICIA EN JERUSALEM, Y PROPOSTAS | C 2

### El Economista

#### Preocupación: La casa real de Arabia Saudita teme ser la próxima en la ola de reformas

- Los 25 millones de saudíes rara vez han protestado en la calle, pero el despertar árabe los está impulsando a alzar sus voces y pedir reformas.
- Al responder personalmente a las solicitudes de los ciudadanos y permitir una cuota de libertad de expresión, el rey ha evitado la exigencia de reformas verdaderas.
- Factores como la creciente desconfianza entre los súbditos y sus autoridades, así como la tensión social, apuntan a tiempos turbulentos para más adelante.



A diferencia de otros miembros de la casa real, el rey saudí de hecho también es un líder político, pero ya se ven tiempos difíciles.

DESCONFIANZA SOCIAL | A 8

### Egipto y Túnez lanzan "ofertones" para atraer nuevamente a los turistas

Los cruceros por el Nilo nunca han estado más baratos. En plena campaña para recuperar la afluencia de visitantes, y con el apoyo de la industria turística egipcia, se ofrecen paquetes que incluyen vuelos, hoteles, autobuses y otros servicios. Los cruceros por el Nilo nunca han estado más baratos. En plena campaña para recuperar la afluencia de visitantes, y con el apoyo de la industria turística egipcia, se ofrecen paquetes que incluyen vuelos, hoteles, autobuses y otros servicios.



EL PATRIMONIO LEGADO EN PELIGRO | A 4

### Mercado chileno fue la excepción, al subir 0,25% Nueva alza del petróleo hace caer las bolsas y opaca positivas cifras de empleo en EE.UU.

- Barril de crudo WTI llegó a US\$ 104,4, su mayor precio desde septiembre de 2008.
- La desocupación en EE.UU. bajó de 9% por primera vez en los últimos dos años.
- Hacienda descartó entrega de un "bono marzo" para enfrentar crecientes precios.

CIFRAS Y ANALISIS | B 3

### Comienza fiebre del Carnaval de Río



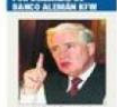
Con la entrega simbólica de las llaves de la ciudad al "Rey Momo" participan ayer los festejos del Carnaval de Río. Unas 50 mil personas fueron movilizadas en todo el estado, y la ciudad agasajó 750 mil turistas brasileños y extranjeros para los festejos, que también se agasajó en los distritos de los 22 estados de donde es el Carnaval de Río. Toda la celebración deberá significar un ingreso de 900 millones de dólares. A 12

### En lo que va del año ya recibió 341 reclamos: Consejo Nacional de TV se transforma en el "Sernac" de los televidentes

- Los Reclamados del último Festival de Viña, algunas programadoras de TV y la ciudadanía y un reclamo han sido los principales focos de las denuncias.
- "Hay un nuevo fomento en la radiación del CNRTV, la TV y la ciudadanía", dijo presidente del organismo, Horacio Chadwick.

CÓMO OPERA EL CONSEJO Y LOS CAMBIOS EN LA FORMA DE TRANSMITIR DENUNCIAS | C 27

### POD DEMANDA DE



Según la información preliminar, la apertura está muy deteriorada.

Juzgado declara la quiebra de sociedad ligada a F. J. Errázuriz

B 1 y B 4

Magdalena Piñera, hija del Presidente, vuelve a La Moneda y se suma al equipo de los asesores

E 4

Antofagasta vive tercer día de crisis del agua potable

E 16



El tenista argentino que derrotó a Novak Djokovic en la final de la Copa Davis en Estados Unidos.

Gran triunfo de Capdeville sobre Isner iguala serie de Copa Davis contra Estados Unidos.

DEPORTES 2 y 6

Familia de Borghi narra la historia de vida del nuevo DT de la Roja

REVISTA SANABO

### Frase del día



El gobierno ha quitado algunos miembros de la lista de los candidatos.

REAGRANDA MURRAY, candidata a la presidencia de los Estados Unidos.

### El tiempo hoy

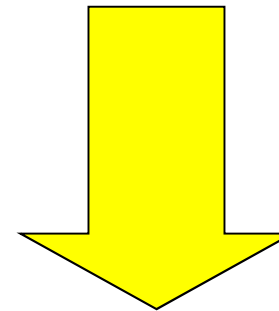
SANTIAGO 14°/31°  
nublado

### Contáctenos

242 2111  
Servicio al cliente  
www.emol.com  
400 339 6000  
Servicio al cliente y publicidad

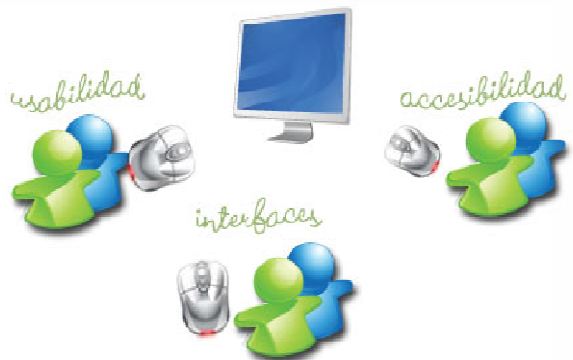


¡Todos los elementos de un sitio web están interconectados!



La razón de ser de un sitio web es enlazar (unir) unidades de información.

# INDICADORES DE UN SITIO WEB



## 1. **Contenido y acceso a la información:**

organización y estructura de los contenidos que estén al alcance del usuario.

## 2. **Usabilidad:** facilidad para encontrar la información en la página web.

# ARQUITECTURA DE LA INFORMACIÓN

Se refiere al diseño bajo el cual van a estar organizados los contenidos de una página web.

**EL MERCURIO**  
www.emol.com

EDICIÓN DE LOS PUEBLOS  
REVISTA DE LOS ALBAÑOS

RECONSTRUCCIÓN \$700  
República de Chile \$1.000  
República de Chile \$1.000

SEPTIEMBRE DE CHILE, NÚMERO 1 DE MARZO DE 2008

**va VIDA ACTUAL**

**VUEIVEN LOS DISCOS DE VINILO. B 9**

**QUÉ ES MEJOR: DESCARGAR CONTENIDOS O VERLOS EN LÍNEA. A 18**

**LOS ARREGLOS QUE CONVIENE Y LOS QUE NO CONVIENE HACER PARA VENDER UNA VIVIENDA. B 7**

**LOS JAPONESES YA NO QUIEREN ESTUDIAR EN EL EXTRANJERO. A 16**

**Crisis penitenciaria:**  
**Justicia afina anuncio sobre penas alternativas para descongestionar y mejorar las cárceles**

**Mercado chileno fue la excepción, al subir 0,25%:**  
**Nueva alza del petróleo hace caer las bolsas y opaca positivas cifras de empleo en EE.UU.**

**POB DEMANDA DE BANCO ALIEMAN KTM**

**Juzgado civil declara la quiebra de sociedad ligada a P. T. Fernández**

**Palera anticipó al presidente de la Corte Suprema la inminencia de un anuncio para "mejorar mucho la situación de las cárceles".**

**Entre las opciones que se evalúan estará la del impuesto. En 2007, la leyenda procesó una**

**Barril de crudo WTI llegó a US\$ 104,4, su mayor precio desde septiembre de 2008.**

**La desocupación en EEUU, bajó de 9% por primera vez en los últimos dos años.**

# Diseñar la arquitectura de un sitio web implica:

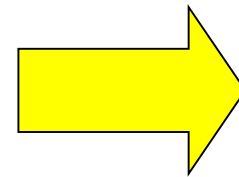
- Conocer **cómo circula** la información: es decir, dónde va cada contenido (secciones).
- Conocer **cómo se documenta** la información (la presentación).
- Saber **recuperar** la información. (búsqueda interna).



# La evolución del lenguaje HTML: XML, Java Script permite:

- Ordenar
- Enviar
- Organizar

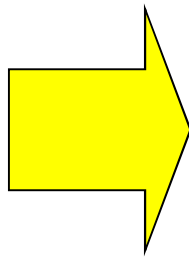
**INFORMACIÓN**



**USUARIO**

## Esta evolución nos ha llevado a distinguir dos tipos de páginas web:

- **Estáticas:** una sola plantilla, se modifican uno por uno sus contenidos (primeras webs HTML).
- **Dinámicas:** utilizan Sistemas de Gestión de Contenidos (CMS: Content Management Systems).



ASP (Active Server Pages),  
PHP (Hypertext Preprocessor),  
Joomla.



## » noticias publicadas

noticia: **La final de Bailando por sueño lideró el rating la noche del sábado** guardada y publicada en **publicadas**

[sets](#) [publicadas](#) [redactadas](#) [borradores](#) [notas de agencia](#) [por tags](#)

[Todos](#) [Política](#) [Mundo](#) [Deportes](#) [Economía](#) [Sociedad](#) [Espectáculos y cultura](#) [Ciencia y tecnología](#)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 ... [siguiente >](#) [última >>](#)

#214774 | Hoy, 20:27 | *Espectáculos y cultura* | *jcabrera*

[Editar](#) [Retirar](#) [enviar a set](#)

[La final de Bailando por sueño lideró el rating la noche del sábado](#)

[videos\[1\]](#)

#214772 | Hoy, 20:02 | *Mundo* | *jcabrera*

[Editar](#) [Retirar](#) [enviar a set](#)

[Ingrid Betancourt se reunirá con Benedicto XVI para agradecerle su apoyo](#)

#214759 | Hoy, 19:20 | *Espectáculos y cultura* | *darias*

[Editar](#) [Retirar](#) [enviar a set](#)

[Casa realizadora del actor Tom Cruise fue demandada por US\\$ 12 millones](#)

#214771 | Hoy, 19:18 | *Sociedad* | *jcabrera*

[Editar](#) [Retirar](#) [enviar a set](#)

[Capturan a un hombre que fingía ser terrorista para extorsionar a empresarios](#)

#214764 | Hoy, 19:11 | *Mundo* | *darias*

[Editar](#) [Retirar](#) [enviar a set](#)

[La Convención Nacional Demócrata empezó con llamados a la unidad](#)

# SISTEMA DE GESTIÓN DE CONTENIDOS (CMS) DE LA PÁGINA WEB DE PERÚ.21: DRUPAL

## » editar: Siete profesores y dos escolares heridos dejó un choque de camionetas en Puno

sets publicadas redactadas borradores notas de agencia por tags

Guardar y Seguir Editando Guardar

volada:

título: \*

Siete profesores y dos escolares heridos dejó un choque de camionetas en Puno

bajada:

El accidente, ocurrido en la carretera Puno-Juliaca, habría sido provocado por el exceso de velocidad, según algunos testigos.

origen:

Andina

contenido: \*

Al menos nueve personas, entre ellas siete profesores y dos Los profesores heridos, dos de ellos graves, fueron identificados como Elizabeth Vásquez Espinoza (50), Primitiva Apaza Reynoso (38), David Quispe Choquehuanca (24), Máximo Mamani Gordillo (52), Norma Pineda Quispe (38), Edgar Valero Puño (25) y Rosa Canazas (35).  
También quedaron lesionados los escolares Marco Antonio Valencia Rodríguez (11) y Carmen Rosa Valencia Rodríguez (8).  
Bomberos y personal de la Policía de Carreteras trasladaron a los heridos al hospital Manuel Núñez Butrón de la ciudad de Puno.

Agregar Tags de Noticias (Separados por comas): \*

puno,accidente,heridos,juliaca,estudiantes,profesores

Agregar Tags de Personajes (Separados por comas):

video audio imagen #id video web

Agregar video

Seleccionar video:

Examinar...

Seleccionar imagen para el video:

Examinar...

Tags (Separados por comas): \*

Leyenda (opcional):

Cargar elemento

Cancelar

Seleccione una categoría:

sociedad

fecha de publicación:

25/08/2008 18:53:30

Agregar direcciones URL relacionadas

buscar noticia

Buscar

agregar noticia directamente

URL

http://

Titulo

agregar url relacionado

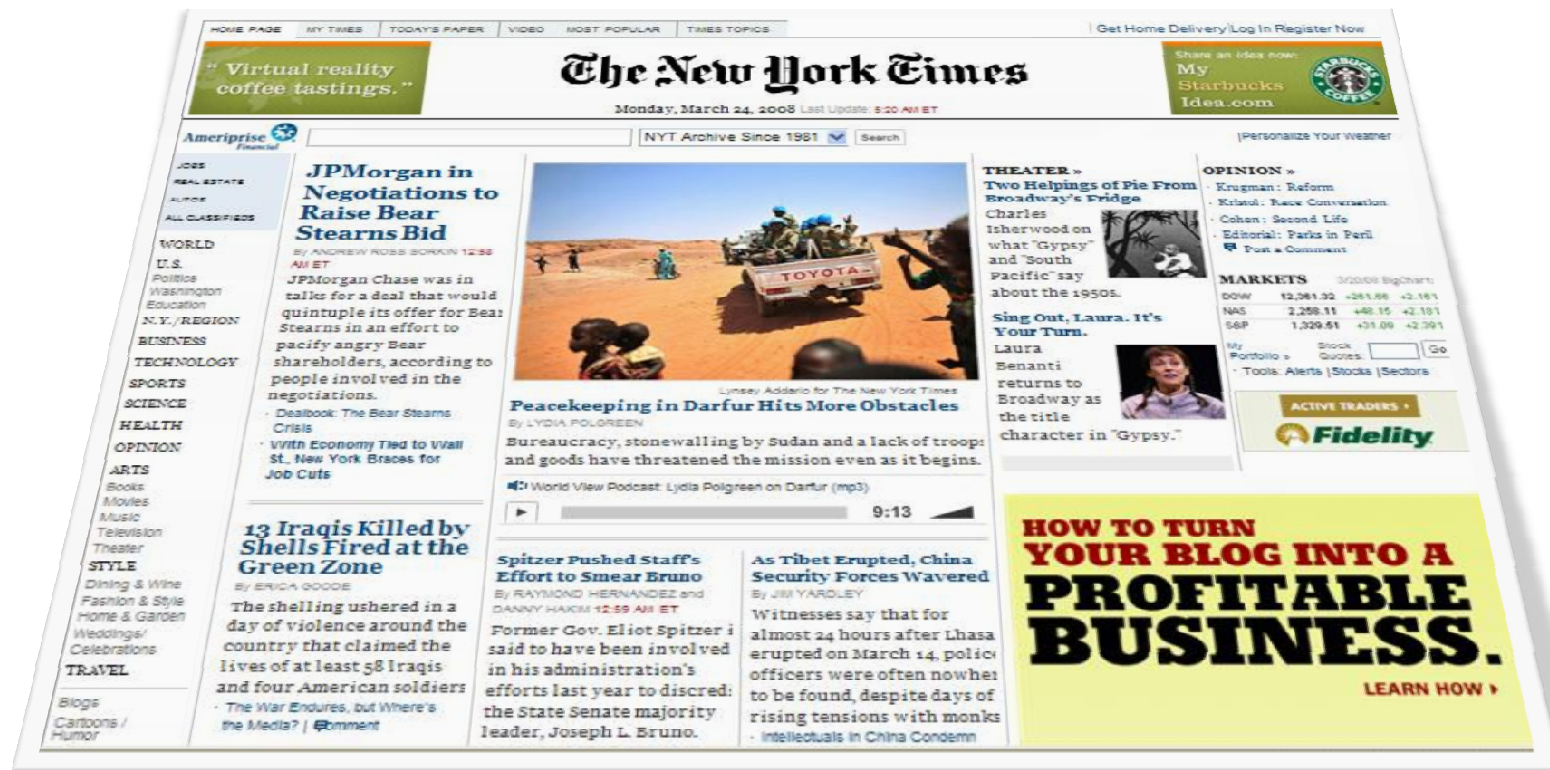
Direcciones agregadas

Comentarios

Usuarios que editaron la noticia!  
lunes 25 de ago 18:53:30: darias  
lunes 25 de ago 18:53:19: darias  
lunes 25 de ago 17:51:11: jcook

Etiquetas (tags).

Zona para agregar elemento multimedia



Las Web dinámicas tienen dos elementos:

- Front-end**: diseño externo o interfaz gráfica de navegación.
- back-end**: la intranet que administra el sistema (software y hardware).

# ¿Qué es la arquitectura de la información?

- Es diseñar, estructurar los contenidos de una página web para que sean utilizados eficazmente por el usuario.



# Cuatro aspectos de la A. de la información

- **Actualización:** si es noticiosa, conformen se produzcan los acontecimientos.
- **Cantidad de contenidos:** ¿Cuánta información va a haber?
- **Jerarquía de la información:** cuál es la más importante.
- **Retroinformación:** feedback (foros, encuestas, chats).

# ¿Cómo distribuir los contenidos de un sitio web?

Sin una organización **sólida y lógica**, un sitio **no funcionará** bien. Incluso si el contenido es preciso y está bien escrito.



## Los cuatro pasos básicos para organizar la información son:

1. **Dividir la información** en unidades lógicas.
2. **Establecer una jerarquía** por orden de importancia y generalidad.
3. Utilizar esta jerarquía **para establecer relaciones** entre las piezas de información.
4. Analizar el sistema **estética y funcionalmente**.

# Estudio de Eyetracking

Llamado también estudio de “rastreo del ojo”.

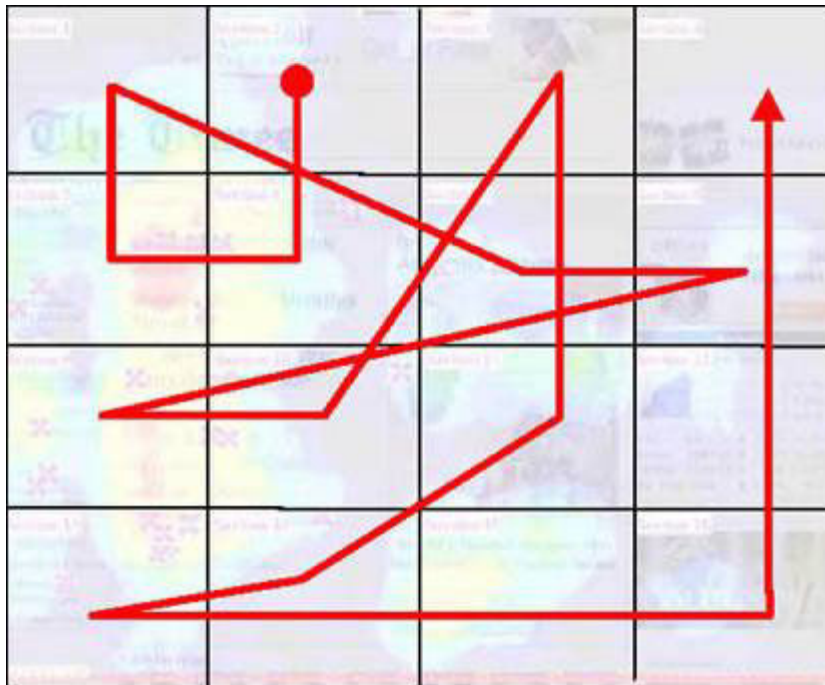
Nos permite saber:

- ¿Es efectivo el diseño de la página de inicio?
- ¿Cuándo es apropiado utilizar recursos multimedia?
- ¿Están los avisos publicitarios ubicados donde puedan ser vistos por la audiencia?



# EN LA PÁGINA DE INICIO

Los ojos se fijan con frecuencia en la **parte superior izquierda** de la página.



**Representación  
simplista de cómo se  
mueve el ojo humano  
al observar una  
página web.**

**Tipografías más pequeñas motivan el comportamiento de visión enfocada, mientras que tipografías más grandes promueven el escaneo.**





Lunes, 8 de septiembre de 2008 - 10:32 h  
 Edición Global | cambiar

**EL PAÍS.com** EDICIÓN GLOBAL

Inicio | Internacional | España | Deportes | Economía | Tecnología | Cultura | Gente y TV | Sociedad | Opinión | Blogs | Participa | buscar

Videos | ELPAÍSTV | Fotos | Gráficos | Audios | Índice | Lo último | Lo más visto | A fondo | Archivo | Mi País | Servicios | Clasificados | Edición Impresa



Gráfico: Huracanes

### Ike llega a Cuba tras dejar medio centenar de muertos en Haití

El peligroso ciclón, que ha bajado a categoría 3, ha obligado a evacuar a un millón de personas en las provincias orientales y centrales de la isla

### La Bolsa sube un 2% tras la inyección de Freddie y Fannie

Wall Street que ha cerrado con un ligero avance mientras Europa ha abierto en verde

EE UU inyectará hasta 140.000 millones para salvar a las hipotecarias • La historia de Fannie • Invierno del descontento, por JOAQUÍN ESTEFANÍA

EL CONFLICTO DEL CÁUCASO

### La UE acude a Moscú atada por su...

### El 'efecto Palin' catapulta a McCain en los sondeos

Un sondeo de Gallup sitúa al candidato republicano 4 puntos por delante de Obama • Obama reta a 'Sarah Barracuda'

### La justicia de los vencidos

JOSÉ YOLDI - 1 comentarios

Garzón busca desaparecidos de la Guerra Civil española porque los delitos son permanentes mientras no aparezcan víctimas • 'Guerra y dictadura en el cine español'

### Italia estudia liberar a 7.400 reclusos por delitos menores

MIGUEL MORA

La medida pretende descongestionar las atestadas prisiones del país



### Cesare Pavese, el solitario de las colinas

JOSÉ ANDRÉS ROJO

El centenario del escritor revela la permanente actualidad de su literatura

### GP DE BÉLGICA | FÓRMULA 1



### Hamilton pierde en los despachos

Tras ganar en Spa, el británico es relegado al tercer puesto por saltarse una 'chicane' y el triunfo se lo lleva Massa

TRIBUNA

### Kosovo, ¿precedente o excusa?

JOSÉ IGNACIO TORREBLANCA

"La troika comunitaria viaja hoy a Moscú para tomar el pulso a las autoridades..."

### corresponsales

- Juan Miguel Muñoz Asrael  
La Autoridad Palestina planea volver a la resistencia pacífica si fracasa el diálogo - 08-09-2008
- Ángeles Espinosa Arán  
Kabul muestra sus cicatrices - 08-09-2008

# Los párrafos más cortos se desempeñan mejor que los más largos.

***“Historias con párrafos cortos reciben el doble de atención visual que aquellos con párrafos más largos”.***

---

Más de seis millones de peruanos podrían ser afectados por heladas y friaje este año

0:20 | El Indeci atendió en el 2007 a unas dos millones de personas de localidades ubicadas por encima de los 3.800 metros. Este año, las heladas podrían presentarse en comunidades localizadas desde los 2.500 metros

(ANDINA).- Más de seis millones de peruanos podrían ser afectados por las heladas y friaje durante el presente año, por lo que es imprescindible que las autoridades y la población adopten desde ya medidas de prevención, advirtió el domingo el Instituto Nacional de Defensa Civil (Indeci).

El general Luis Palomino Rodríguez, jefe de la institución, señaló que en 2007 fueron atendidos hasta dos millones de pobladores de localidades ubicadas por encima de los tres mil 800 metros sobre el nivel del mar.

No obstante, indicó que esta temporada unos seis millones de pobladores podrían ser afectados ante la eventualidad de que las heladas se presenten en comunidades localizadas desde los dos mil 500 metros sobre el nivel del mar.

En tanto, el friaje (descenso de la temperatura del aire en la selva), afectaría a otras 700 mil personas, estimó Palomino tras reiterar que ambas cifras fueron estimadas por el Indeci a fin de adoptar medidas de prevención.

# Publicidad: los avisos en las porciones superior-izquierda de la página de inicio reciben más fijaciones de ojo.

- Avisos más grandes tienen mejor oportunidad de ser vistos.

The image displays three distinct advertisements. On the left is a 'Clave de Web' advertisement for web design services, featuring two pricing plans: 'Plan Básico' at \$180,000 and 'Plan Empresa' at \$270,000. In the center is a large advertisement for the Hyundai Elantra, showing the car and a price tag of \$8.790.000. On the right is a vertical sidebar containing several article teasers, including 'Emily VanCamp: Conoce a la novia del Capitán', 'Escándalo en An Novia de Maradona', 'Horóscopo: Tiempo para profundizar las emociones', and 'Zafrada funda puy caballo de Camir A 3 años del 27F'.

# Evaluación y posicionamiento del sitio

- El rendimiento de la web se evalúa en función de los siguientes datos:
    - **Usuarios únicos:** Es el número de personas que visitan la página en un período determinado. Si una persona visita más de una vez una misma página, se la contabiliza sólo una vez.
- \*Los usuarios únicos se calculan por día y por mes.



- **Sesión:** cada una de las visitas que realiza un navegante al sitio que concluye cuando se registran **más de 30 minutos** de inactividad.
- **Page view:** Corresponde **al envío de una página completa al navegador** del usuario. Cada vez que una página es descargada completamente en el navegador de un usuario se contabiliza como una page view adicional.



## **Número de usuarios únicos al mes:**

**New York Times.com** : 24 millones

**ElMundo.es**: 9. 899, 507.

**ElPais.com**: 2. 2566, 000.

**Clarín.com**: 5.024, 312 usuarios únicos al mes.

**Elcomercioperu.com**: 1.309, 961.

**Perú21.pe**: 331.111 usuarios únicos

**Busqueda de Reportes**

**Rango**    
**Periodo**

OK

**Inicio**       
**Término**

- Resumen ▶
- Tráfico ▶
- Visitantes ▶
- Áreas ▶
- Ranking de Áreas ▶

- Por menos visitados
  - ↳ Page Views
  - ↳ Sesiones
  - ↳ Visitantes

- Por más visitados
  - ↳ Page Views
  - ↳ Sesiones
  - ↳ **Visitantes**

- Navegación ▶
- E-Commerce ▶
- Campañas ▶
- Site Overlay ▶
- Tecnología ▶
- Busquedas ▶
- Benchmark ▶
- Nuevos Reportes** ▶

**Más Visto por Día, Visitantes - Peru21.com**

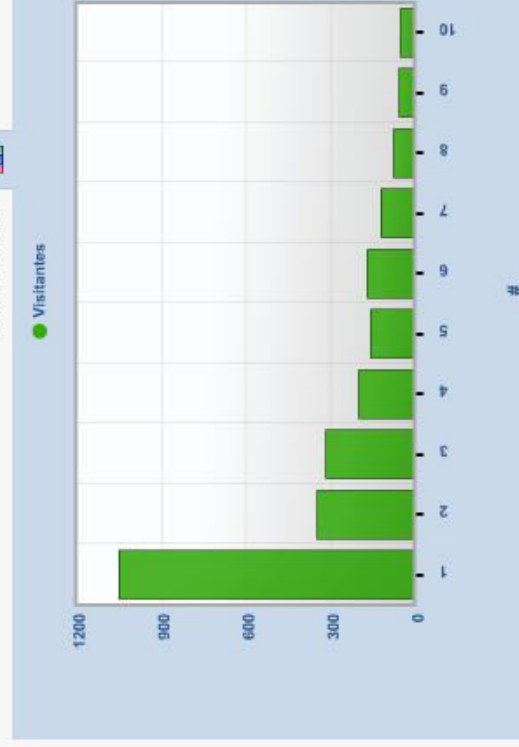
Este Reporte muestra el Ranking de páginas en base a Page Views, Sesiones y Visitantes Únicos

**Tráfico: 8 de Septiembre del 2008**

Visualizar		Ver 10 primeros		
#	Nombre	Page Views	Sesiones	Visitantes
1	p21online/portada/index	2,062	1,099	1,049
2	p21online/chica21	2,558	352	347
3	p21impresa/nota	661	322	316
4	p21online/deportes/nota	294	203	199
5	no_id/no_id	1,252	167	158
6	p21online/blogs	36	176	168
7	p21online/politica/nota	204	127	121
8	p21online/chica21/galeria	335	77	76
9	p21online/blogs/51	151	57	55
10	p21online/sociedad/nota	69	52	51

**Tráfico: 8 de Septiembre del 2008**

Gráfico de Barras





# ALGUNAS LECCIONES

La arquitectura de la información es el diseño bajo el cual van a estar organizados los contenidos de una página web

Es importante que los contenidos estén categorizados, actualizados, jerarquizados y que obtengamos feedback de alguna forma

Sin una organización sólida y lógica, un sitio no funcionará bien. Incluso si el contenido es preciso y está bien escrito.



# Investigación y manejo de redes sociales



## Presentación 9: Organizando los contenidos de un sitio web

Profesor: José Ignacio Catenacci Martín