

# A Re-Evolución Web: WEB 2.0

Pablo Paz-Trelles Sánchez

[pablopts@yahoo.com](mailto:pablopts@yahoo.com)

# Contidos

- Introducción
- Ferramentas
- Práctica

# Que sabemos?



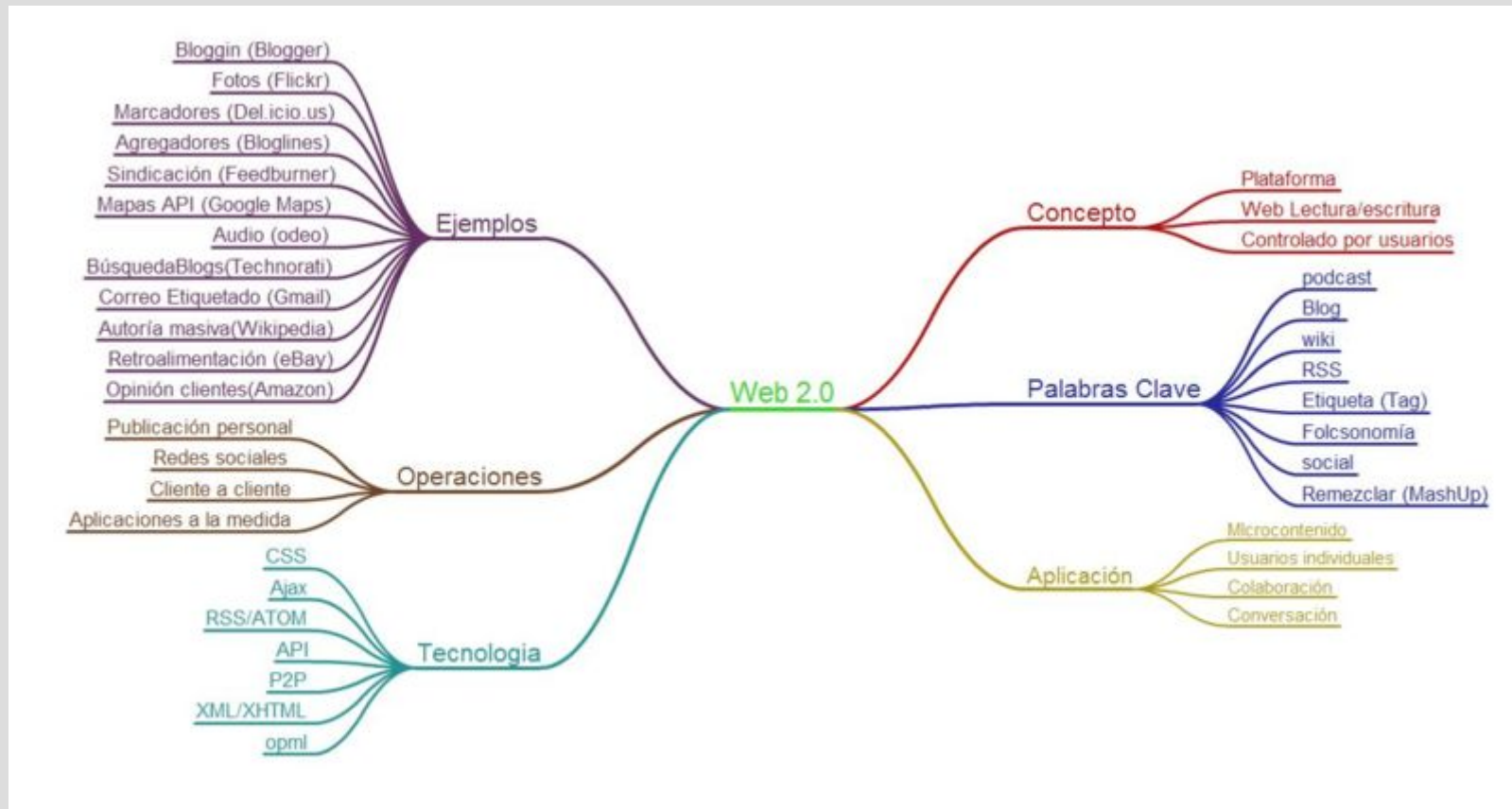
# Características

- Tim O'Reilly et al. Cambio de filosofía, NON de tecnoloxía.
- Puntos importantes:
  - Web como plataforma (servicios)
  - Arquitectura de participación
  - Beta perpetuo
  - ...
- En resume, web 2.0 son unha serie de aplicacións e páxinas de Internet que utilizan a intelixencia colectiva para proporcionar servicios interactivos en rede dando ao usuario o control dos seus datos.

# Evolución

- Web 1.0 → Web 2.0
- Páginas persoais → Blogs
- Dicionarios on-line → Wikis
- Descargas → P2P
- Publicar → Participar
- Categorías → Tags

# Visión Xeral



# Ferramentas I: Blogs

[probas00.blogspot.com](http://probas00.blogspot.com)



The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the address bar displaying 'probas00 - Mozilla Firefox'. The browser's menu bar includes 'Archivo', 'Editar', 'Ver', 'Ir', 'Marcadores', 'Herramientas', and 'Ayuda'. The Blogger navigation bar features the Blogger logo, a search box, and buttons for 'BUSCAR BLOG', 'MARCAR BLOG', and 'Siguiete blog»'. On the right side of the navigation bar, there are links for 'Crear un blog' and 'Acceder'.

The main content area has an orange header with the blog name 'probas00' in white. Below the header, the page is divided into two columns. The left column contains the 'Archivo del blog' section, which shows a dropdown menu for the year '2007 (1)' and a sub-menu for 'abril (1)'. Underneath, the entry 'Primeira proba' is listed. Below the archive is the 'Datos personales' section, which displays the name 'probas' and a link to 'Ver todo mi perfil'.

The right column displays a blog post from 'martes 17 de abril de 2007' with the title 'Primeira proba'. The post content begins with 'Ola compañeir@s!!' and 'Esta unha pequena proba de publicación, agardo ver as vosas en breves....'. Below the text, it indicates the post was published by 'probas' at '10:19' with '0 comentarios'. The tags are 'ola, proba, saudo'. At the bottom of the post, there is a subscription link: 'Suscribirse a: [Entradas \(Atom\)](#)'.

# Ferramentas II: Technorati

[www.technorati.com](http://www.technorati.com)

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the title "Technorati Search: apetega - Mozilla Firefox". The address bar contains "www.technorati.com". The browser's menu bar includes "Archivo", "Editar", "Ver", "Ir", "Marcadores", "Herramientas", and "Ayuda". The page header features the Technorati logo and a search bar with the text "Search for apetega" and a dropdown menu set to "in blog posts". Below the search bar, there are filters for "8 results from all blogs with any authority in all languages". The search results are listed as follows:

- Nueva distribución horaria para las materias**  
Tecnoloxía da ESO · 5 days ago · 6 blogs link here  
Galicia será la Comunidad Autónoma que menor carga lectiva dedica a tecnología La Consellería explica en un comunicado que esta distribución horaria ... , logrando así una «formación más integrada», indica la nota. Más en APETEGA Más en La Voz de Galicia AI
- Folga 12 Abril**  
Tecnoloxía da ESO · 6 days ago · 6 blogs link here  
Folga do vindeiro 12 de abril. Ante a situación creada na área de tecnoloxía imos amosar a nosa disconformidade coa proposta de horarios da Consellería de Educación, e intentar que viren a súa postura. Tamén esta convocada unha manifestación en Compostela que sairá ás 11:30 da praza de Cervantes. APETEGA
- NOVAS ACTUACIÓNS REIVINDICATIVAS: ACUDE POLA ...**  
Tecnoloxía da ESO · 23 days ago · 6 blogs link here  
NOVAS ACTUACIÓNS REIVINDICATIVAS: ACUDE POLA CALIDADE DO ENSINO!! Máis convocatorias para facemos escoitar! ... da Xunta en Santiago. Representantes de APETEGA, ASOMÚSICA e do sindicato CIG farán entrega

On the right side of the page, there is a sidebar with a section titled "Do you know something" and a "Write a WTF about" form. Below this, there is a small image with the text "PARIS HILTON S", "IPHONE", and "STICKE" and a green arrow pointing to a person's face.

# Ferramentas III: Wikis

[gl.wikipedia.org/wiki/Wikipedia](http://gl.wikipedia.org/wiki/Wikipedia)



The screenshot shows the Galipedia Wikipedia page in Mozilla Firefox. The browser title is "Galipedia - Wikipedia - Mozilla Firefox". The menu bar includes "Archivo", "Editar", "Ver", "Ir", "Marcadores", "Herramientas", and "Ayuda". The page content includes the Galipedia logo (a globe with letters), the text "WIKIPEDIA A enciclopedia libre", and a navigation menu with links like "Portada", "Portal da comunidade", "Actualidade", "Cambios recentes", "Páxina aleatoria", "Axuda", and "Doazóns". The main content area has tabs for "artigo", "discusión", "editar", and "historial". The article title is "Galipedia" and the text describes it as the Galician Wikipedia, mentioning its start on March 8, 2003, and its current status with 23,226 articles. It also lists several characteristics of Galipedia, such as being open to collaboration, having diverse viewpoints, and being updated constantly. The page also includes a search bar, a list of internal links (e.g., "Sicipedia"), and a category box labeled "Categoría: Wikipedia".

Galipedia - Wikipedia - Mozilla Firefox

Archivo Editar Ver Ir Marcadores Herramientas Ayuda

artigo discusión editar historial

## Galipedia

Na Galipedia, a wikipedia en galego.

Nome da **Wikipedia en galego**. A Galipedia botou a andar o 8 de marzo de 2003 e ten agora mesmo 23,226 artigos. Para unha relación dos acontecementos que foron sucedendo nesta Galipedia véxase: [Wikipedia:Actualidade](#).

A idea da Galipedia é a de ter, en galego, unha enciclopedia colaborativa coa que afondar no coñecemento. Para o mesmo, a Galipedia:

- Está aberta á colaboración de todo o mundo.
- Está aberta ás diversas correntes de pensamento, sempre que non sexan agresivas coas demais.
- Está aberta a todos os temas.
- Está sendo renovada constantemente.
- Está en continuo crecemento.
- Está en contacto coas outras wikipedias para mellorar dun xeito continuo.
- Está aberta ao uso por calquera persoa que dispoña de acceso a internet, nas condicións de uso da [GNU Free Documentation License](#).

Respecto a algúns datos sobre as celebracións do artigo número 20.000, véxase a páxina [Wikipedia:20.000 artigos](#).

### Vínculos internos

- Sicipedia

Categoría: [Wikipedia](#)

# Ferramentas IV: Google-Docs

[docs.google.com](http://docs.google.com)

Ferramentas Web2.0 - Google Docs y Hojas de cálculo - Mozilla Firefox

Archivo Editar Ver Ir Marcadores Herramientas Ayuda

Google Docs y Hojas de cálculo BETA probas00@gmail.com | Documentos Inicio | Ayuda | Cerrar sesión

Ferramentas Web2.0 Editado el 17 de abril de 2007 20:32 por probas aaaa

Guardar Guardar y cerrar Descartar cambios

Archivo Editar Insertar Revisiones Editar HTML Vista previa Imprimir Correo electrónico Colaborar Publicar

Rich text editor toolbar: Undo, Redo, Cut, Copy, Paste, Bold, Italic, Underline, Font color, Background color, Bulleted list, Numbered list, Decrease indent, Increase indent, Quote, Unquote, Text color, Text background color, Styles, Font size, Change style.

## Blog´s

Un Weblog (do inglés web + log), blog, bitácora ou blogue é unha páxina web onde hai mensaxes ou publicacións ordenadas cronoloxicamente escritas por unha ou varias persoas, sobre un tema en particular a modo de diario on-line. Normalmente, permítese a xestión de usuarios e permisos, xestión de publicacións e comentarios (correo, móbil), sindicación de contidos, modificacións da estética do blog,...

O blogomillo é o termo que engloba ao colectivo de todos os weblogs en galego.

Blogger: [www.blogger.com](http://www.blogger.com)  
Un dos blogs máis coñecidos.  
Blog: [probas00.blogspot.com](http://probas00.blogspot.com)

## Technorati

É un motor de busca de Internet para buscar blogs, que compite con Google, Yahoo,... En febreiro de 2007 contabilízanse uns 55 millóns de blogs enlazados.  
Permite gardar e etiquetar con palabras clave ou TAGS (web semántica) os nosos blogs favoritos.

[www.technorati.com](http://www.technorati.com)  
[Technorati Profile](#)

## Wiki

Nadie más está editando este documento. [Añadir colaboradores](#) [Revisar ortografía](#)



# Ferramentas VI: Del.icio.us

## [del.icio.us/probas00](http://del.icio.us/probas00)

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the address bar displaying "probas00's bookmarks on del.icio.us". The page content includes a navigation menu with "del.icio.us / probas00", "your bookmarks", "your network", "subscriptions", "links for you", and "post". It also shows the user is logged in as "probas00" with links for "settings", "logout", and "help". A search bar is present with "del.icio.us" in the dropdown and a "search" button. The main content area lists seven bookmarked items, each with a title, description, and a "saved by" count. A right-hand sidebar displays a "tags" list and "tag options".

probas00's bookmarks on del.icio.us - Mozilla Firefox

Archivo Editar Ver Ir Marcadores Herramientas Ayuda

del.icio.us / probas00 /

popular | recent

your bookmarks | your network | subscriptions | links for you | post

logged in as probas00 | settings | logout | help

All your items (7)  del.icio.us

« earlier | later » showing all 7 items

**APETEGA** [edit](#) / [delete](#)  
Web do profesorado de tecnoloxía de Galicia. Realizan as VII Xornadas de Tecnoloxía de Galicia.  
to [gl](#) [Galicia](#) [profesorado](#) [tecnoloxia](#) [obradoiros](#) [xornadas](#) [ferramentas](#) [web2.0](#) ... just posted

**YouTube - Broadcast Yourself.** [edit](#) / [delete](#)  
Web de videos compartidos que forma parte das ferramentas web2.0. Empregado por pablopts para as VII Xornadas de Apetega.  
to [en](#) [ferramentas](#) [web2.0](#) [video](#) [YouTube](#) ... [saved by 21649 other people](#) ... 3 mins ago

**Google Calendar.** [edit](#) / [delete](#)  
Calendario de google que forma parte das ferramentas web2.0. Empregado por pablopts para as VII Xornadas de Apetega.  
to [es](#) [ferramentas](#) [web2.0](#) [google-calendar](#) ... [saved by 17 other people](#) ... 4 mins ago

**Google Docs y Hojas de cálculo** [edit](#) / [delete](#)  
Procesador de textos e folha de cálculo on-line que forma parte das ferramentas web2.0. Empregado por pablopts para as VII Xornadas de Apetega.  
to [es](#) [ferramentas](#) [web2.0](#) [google-docs](#) ... [saved by 212 other people](#) ... 6 mins ago

**Galipedia. Wikipedia en galego** [edit](#) / [delete](#)  
Wiki que forma parte das ferramentas web2.0. Empregado por pablopts para as VII Xornadas de Apetega.  
to [gl](#) [ferramentas](#) [web2.0](#) [wiki](#) [Galipedia](#) ... [saved by 26 other people](#) ... 8 mins ago

**Technorati: Home** [edit](#) / [delete](#)

▼ **tags**

- 2 [blog](#)
- 1 [buscador](#)
- 2 [en](#)
- 2 [es](#)
- 7 [ferramentas](#)
- 1 [Galicia](#)
- 1 [Galipedia](#)
- 3 [gl](#)
- 1 [google-calendar](#)
- 1 [google-docs](#)
- 1 [obradoiros](#)
- 1 [probas](#)
- 1 [profesorado](#)
- 1 [Technorati](#)
- 1 [tecnoloxia](#)
- 1 [video](#)
- 7 [web2.0](#)
- 1 [wiki](#)
- 1 [xornadas](#)
- 1 [YouTube](#)

▼ **tag options**

- » [view as cloud](#) | [list](#)
- » [sort by alpha](#) | [freq](#)

# Ferramentas VII: YouTube

[www.youtube.com](http://www.youtube.com)

YouTube - Broadcast Yourself. - Mozilla Firefox

Archivo Editar Ver Ir Marcadores Ferramentas Ayuda

http://www.youtube.com/results?search\_query=folga&search=Search

Hello, [probas00](#) (0) | [My Account](#) | [History](#) | [Help](#) | [Log Out](#)

folga

**YouTube**  
Broadcast Yourself™

[Videos](#) [Categories](#) [Channels](#) [Community](#) [Upload Videos](#)

[Gymnastics Floor Music](#)  
Our floor music stands out from the rest!  
Listen & buy online.  
[www.musical-designs.com](http://www.musical-designs.com)

[Gymnastics](#)  
The ultimate resources on Gymnastics  
[ResourceXpress.net/Gymnastics](http://ResourceXpress.net/Gymnastics)

[Collecting pins ?](#)  
Good selection all kinds of pins Join  
europes biggest pin club  
[www.ipcnorway.net](http://www.ipcnorway.net)

[Anúncios Google](#)


**Search** **Video** results for 'folga' Results 1-20 of 239 (0.56 s)

Pages: [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) ... [Next](#)

**Search In**  
 Videos  
[Channels](#)  
[Groups](#)  
[Playlists](#)

**Sort By**  
 Relevance  
[Date Added](#)  
[View Count](#)  
[Rating](#)

**Refine by Category**  
 All



[Dillo a Laura](#)  
01:00  
Vídeo humorístico para animar a participar no paro estudantil do 8 de novembro.

De Amo a Laura a Dillo a Laura (Sánchez Piñón), a Conselleira de Educación, que ten que garantir a galeguización do ensino.

Tags: [ensino](#) [Laura](#) [galego](#) [Galiza](#) [educación](#)  
Added: 5 months ago in Category: [Comedy](#)  
From: [oitononvou](#)  
Views: 7,152

★★★★☆  
11 ratings

[Anúncios Google](#)

[Extreme Sports Sunglasses](#)  
No more "Red Eyes" After Your Event  
SeaSpecs Stay On; Polarized; Rx Too  
[www.SeaSpecs.com](http://www.SeaSpecs.com)

[Pinlink](#)  
New Vancouver 2010 pins, Athens, Beijing NBC, Atlanta & Nagano pins  
[www.pinlink.com](http://www.pinlink.com)

# Ferramentas VIII: Flickr

[www.flickr.com](http://www.flickr.com)


Welcome to Flickr! - Mozilla Firefox

Archivo Editar Ver Ir Marcadores Herramientas Ayuda

flickr GAMMA™

Signed in as probas00 Help Sign Out

Home You Organize Contacts Groups Explore Search everyone's photos Search

 **Welcome probas00!**

[PLEASE READ THIS IMPORTANT SECURITY NOTICE.](#) DISMISS X

- ◆ [Choose your Flickr web address!](#)
- ◆ Create yourself a [buddy icon!](#)
- ◆ Did you know you can [email images to Flickr?](#)

**Flickr News**

10 Apr 07 - You'll notice more changes in the forums. We've streamlined Flickr Help and Bugs into the One True Forum. This is better because a) we only have to... [read more news](#)


» [Flickr Blog](#) Great photos & latest news, daily!


**Holy smokes! That's cheap!**  
Just **\$24.95** for a 1 year pro account.  
[Find out how to upgrade your account.](#)  
(There will always be a free version. [Learn More.](#))


» [Upload Photos](#) (Or, look at our uploading [tools...](#))


» [Your Photos](#) ([Recent activity](#) / [Comments you've made](#))


» [Everyone's Photos](#) ([Hide](#))


  
From [mommysworld96](#)


  
From [Sybren Stüvel](#)


  
From [Jen Langley](#)

  
From [Pity](#)

  
From [mommysworld96](#)

  
From [Sybren Stüvel](#)

  
From [Jen Langley](#)

  
From [Pity](#)

# Ferramentas IX: Netvibes

[www.netvibes.com](http://www.netvibes.com)

The screenshot shows the Netvibes web dashboard in a Mozilla Firefox browser window. The browser title is "Netvibes en probas para as Xornadas de APETEGA - Mozilla Firefox". The browser menu includes "Archivo", "Editar", "Ver", "Ir", "Marcadores", "Herramientas", and "Ayuda". The address bar shows "add/browse content" and a search box with "En mi página" and a "Buscar" button. The page title is "Netvibes en probas para as Xornadas de APETEGA". The browser tabs show "General (76)" and "Nueva pestaña".

The dashboard content is organized into several sections:

- Notas:** A welcome message: "¡Bienvenidos a Netvibes!". It explains that the page is personalized and can be modified by moving blocks, adding RSS/ATOM channels, and changing parameters. It also provides instructions on how to access the page from another device via email and password.
- (2) probas00:** A list of two items: "Ferramentas Web2.0" and "Primeira proba".
- (50) Menéame: publicadas:** A list of five news items:
  - "Un artefacto explosivo destruye parte del local de la UGT en As Pontes y otro similar no estalla ante la sede de CC.OO."
  - "Campus party hace uso de contenido licenciado creative commons no comercial y sin reconocimiento del autor original"
  - "Los agregadores de Contenidos se caen"
  - "El harén de Berlusconi (italiano)"
  - "El rey, además de irresponsable ¿es intocable?. Blindaje informativo de Juan Carlos"
- (20) ELPAIS.es:** A list of two items:
  - "Ronaldo: '¡Es un gran sacrificio renunciar a los spaghetti!'"
  - "ABN Amro convoca a una reunión al Santander y"
- Weather:** A weather forecast for Pontevedra, Spain, dated Tuesday, April 17, 2007. It shows a table of daily forecasts:

Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
10°	10°/23°	10°/22°	9°/20°
- Gmail:** A notification for the Gmail inbox, stating "Total sin leer: 1" and a link to "Netvibes - Netvibes.com: Registrarse".
- Buscar en la Web:** A search bar with a "G" logo and a "Buscar" button. Below it are buttons for "Google.fr", "Yahoo!", "Ask", and "Snap". The search results show "No hay nada que buscar aún".

# PRÁCTICA I

- Creación dun blog
  - Rexistro en gmail ([www.google.com/gmail](http://www.google.com/gmail))
  - Rexistro en blogger ([www.blogger.com](http://www.blogger.com))
  - Xestión entradas + envíos dende correo
  - Convidados + permisos
  - Comentarios + moderación
  - Aspecto gráfico
  - ...

# PRÁCTICA II

- Documento en Google-Docs
  - Acceder a google-docs ([docs.google.com](https://docs.google.com))
  - Creación dun documento / folla de cálculo
  - Asignar etiquetas (TAGS)
  - Editor XHTML
  - Publicar + compartir
  - Revisións
  - Subir documentos
  - ...

# PRÁCTICA III

- Trastear co resto de ferramentas...
  - Calendario Google, [www.google.com/calendar](http://www.google.com/calendar)
  - Páxina de inicio: Netvibes, [www.netvibes.com](http://www.netvibes.com)
  - Favoritos: Del.icio.us, [del.icio.us](http://del.icio.us)
  - Buscas:
    - Wikis-Galipedia, [gl.wikipedia.org/wiki/Wikipedia](http://gl.wikipedia.org/wiki/Wikipedia)
    - Technorati, [www.technorati.com](http://www.technorati.com)
    - YouTube, [www.youtube.com](http://www.youtube.com)
    - Flickr, [www.flickr.com](http://www.flickr.com)

# A Re-Evolución Web: WEB 2.0

*Moitas gracias ;-)*

Pablo Paz-Trelles Sánchez

pablopts@yahoo.com