



## Herramientas Web 2.0 para la docencia y la investigación. Google Docs, Netvibes y Delicious

Septiembre 2012







- Introducción
- Google Drive (antes Docs):
  - Crear una cuenta
  - Crear, subir y compartir documentos
- Sindicación de contenidos
- Escritorios virtuales
  - Netvibes
    - Página de la Biblioteca de Económicas
    - Experiencia de una asignatura
    - Crear una página y crear contenidos
- Marcadores sociales
  - Delicious
    - Página de la Biblioteca de Políticas y Sociología



## Introducción



#### Herramientas Web 2.0 en la docencia y la investigación

- Mejora del proceso de comunicación entre el profesor y su alumnado en grupos con elevado número de alumnos
- Permiten aumentar el interés y la motivación
- Permiten la elaboración colaborativa de trabajos, favoreciendo el trabajo y el aprendizaje en grupo
- Alojamiento de los documents en la nube, permitiendo su acceso desde cualquier lugar y evitando pérdidas
- Gran versatilidad de la herramienta debido a que puede ser utilizada en cualquier asignatura
- Sencillez de acceso y utilización de editores de fácil uso
- Facilidad de remezclar la web para su publicación en otras herramientas (blogs, wikis, páginas web, etc)
- Mejoran las competencias digitales desde búsqueda y selección de información y su proceso para convertirla en conocimiento, hasta su publicación y transmisión en diversos soportes



#### **Google Drive**



- Nueva ubicación de Google Docs
- Plataforma en línea a la que se puede acceder desde cualquier dispositivo con acceso a Internet (móviles, tabletas...)
- Servicio de alojamiento de archivos en línea, almacena 5 GB de contenido gratis
- Herramienta que permite crear, subir y compartir documentos (texto, hojas de cálculo, presentaciones, formularios...)





#### **Google Drive**





- Posibilita la creación de contenidos de manera colectiva y colaborativa
- Se puede trabajar con múltiples formatos
- Tiene la posibilidad de trabajar sin conexión a Internet (con el navegador Crome)



#### **Crear una cuenta**



#### Escribimos en el navegador la dirección <u>https://drive.google.com</u>

Google	CREAR CUENTA
Drive Guárdalo todo y comparte lo que quieras	Accede desde cualquier sitio. Guarda tus archivos de forma segura. Comparte y colabora.
	Más información

Podemos iniciar una sesión si tenemos una dirección de correo en "Gmail" o crear una "cuenta" en Google con otro servidor de correo



#### **Crear documentos**







#### **Subir documentos**



Drive				Ordenar 👻	\$	
CREAR	Δ Τίτυιο		PROPIETARIO	ÚLTIMA MODIFIC	ΑCIÓΗ	
Página prin	Archivos					
Destacados Soy el propie	Configuración 🔸					
Todos los ele Papelera Mis coleccio	0% de 5 GB utilizado (0 MB en la Pepelera) Añadir almacenamiento					
Colecciones	Habilitar la subida de carpetas	Τίτυιο		PROPIETARIO	ÚLTIMA MOE	DIFICACIÓN
	Mas información	🗍 🙀 📃 PASAPORTE MADROÑO.doc		уо	12:41 yo	
	Consejo: arrastra archivos directamente a Google Drive.		Subida raaliaada			
				i e de		-
			Conliguración V Conversión: acti	vada	O a su su di da	<u></u>
			W PASAPORTE MADRONO doc		Convertido	Compar



#### **Compartir documentos**



	PROPIETARIO	ÚLTIMA MODIFICACIÓN		
	уо	12:41 yo		
▲ Subida realizada Configuración  Conversión: ac	tivada	_ ×	Drive	PROPIETARIO
♥ PASAPORTE MADROÑO.doc Estás utilizando 0 MB (0%) de 5	i GB. 0 MB en la Papeler	Convertido Compartir Config Enlace j intress Compar Quién ti Compar	Página principal   Destacados   Soy el propietario   uración para compartir ana compartir (solo accesible para colaboradores) Adocs.google.com/document/d/14Og2Afk/SkGF-1AOjns4aF7bVY zeGooM4EOXp e este enlace a través de: Ima Carlos Bonilla (tú) juancarbonico@g Es propietario	
		Esc	ribe nombres, direcciones de correo electrónico o grupos	



### Sindicación de contenidos (RSS)



- Sistema de suscripción de contenidos en los sitios Web preferidos sin tener que invertir tiempo en visitarlos
- Cuando aparecen sus símbolos en un blog, wiki, podcast, web, quiere decir que dispone de "canal de sindicación" y por tanto es posible suscribirse a él
- Permite la permanente actualización al recibir información de nuevos titulares y contenidos
- Los contenidos sindicados se visualizan a través de un programa lector o "agregador de feeds", como <u>Google Reader</u>,y <u>Netvibes</u>



Blogs generales     Actualidad de las Bibliotecas <ul> <li>La Biblioteca informa al Biblioteca informa al Biblioteca informa: Biblioteca informa:</li></ul>	C Enfermeria, Fisioterapia y Podologia Estadística Citados Cimpresariales Farmacia: Paraeetablog
La Bolioteca Informa     La Bolioteca Informa:     La Bolioteca Informa     La Bolioteca Informa:     Sinoldenonore     Computerne     Co	Enfermeria, Fisioterapia y Podologia     Estadística     Estudios Empresariales     Farmacia: ParocetaBlog
	Pilosofia: blogschnin     Pilosofia: blogschnin     Pilosofia: blogschnin     Pilosofia: Entre libros ands el cine     Geografia e Historia     Informática     Informática: Estado del arte     Si investigaciones Oftalmológicas
Cencias Friesas: Accionteacción     Cencias Priesas: Accionteacción     Cencias Priesas: Accionteacción     Cencias Priesas: Accionteacción     Cencias Priesas: 2-2-5     Cencias Priesas: 2-2-5     Cencias Priesas: 2-2-5     Cencias Priesas: 2-2-5	ඩ Medicina: Blogitedicina ඩී Odontologia ඩී Optica මා Psicologia මා Relatione Laborater



#### **Escritorios virtuales**



- Integran y gestionan información a través de una página personalizada utilizando las tecnologías 2.0
- Reúnen en un único espacio, sitios web, blogs, cuentas de correo, fotos, videos, etc
- Permiten:
  - La agregación de canales RSS de páginas Web externas
  - Añadir aplicaciones (witgets) predefinidas
  - Crear redes de contacto





#### **Netvibes**

0



- Visualmente está organizado en pestañas
- El usuario añade y distribuye en cada pestaña diversos módulos o widgets
- Posee una parte pública y otra privada
- Calidad a bajo costo

Google Books Search (102) Nuevas adquisiciones de la Biblioteca Complutense sobre economi El cuarto sector en Euskadi / [coordinación, Mikel Zurbano, Garbiñe Henry y Aitor Urzelai] Hace 13 🖬 🔍 ALL 🕨 🚾 Macroeconomic imbalances, Hungary / European Comission, Directorate-General for Economic and Financial Affairs Hace 13 hore Macroeconomic imbalances, France / European Comission, Directorate-General for Economic and Financial Affairs Hace 13 horas Google bo "Por una economía solidaria entre el campo y la ciudad" / Feline Aláiz Hars Macroeconomic imbalances, Finland / European Comission, Directorate-General for Economic and Financial Affairs Hace 13 hora Go Search here onomic imbalances, Denmark / European Comission, Directorate-General for Economic and Financial Affairs más antiguo Get Widget 📢 Valoracion modulo Google Books Search Vamos a realizar una valoración de la tarea desarrollada en el Módulo Google Books Search 1.- Nos hemos iniciado en el desarollo para elaborar fuentes de información y recursos a través del software gratuito electrónico hasado en el 2.0 - Conocemos soportes para la busqueda de información - La edición de sofware electrónico a través de la red, que facilita el acceso a la información EconPapers: Search Results Hemos conocido recursos que sirven para compartir el conocimiento EconPapers: Search Results Respecto a los grupos, creemos que deberian ser de 2 a 3 personas, ya que de este modo resulta más efciente el reparto de

areas y la coordinación de las mismas.Si el grupo fuese más grande, podria funcionar mal.

DESLOCALIZACIÓN Y DESARROLLO

- Tiene capacidad de actualización automática de los contenidos a través de RSS
- Gran capacidad para la gestión, compilación y difusión de la información (actualización constante)



#### Biblioteca de Económicas y Empresariales (UCM)



			튪 BCEE 🛛 Registrate 🗸 Inici	iar sesi
BIBLIOTECA DE ECO	ONÓMICAS	Y EMPRESARIALES (UCM)		
🖌 📳 Facultad y Biblioteca CEE 🔺 Recursos de la Biblioteca 🔊 Blogs	P Formac	ión 📄 Gestores bibliográficos y más	😨 Evaluación de la docencia y	•
🖳 Gestores bibliográficos		📕 Gestores bibliográficos sociales		*
Organiza bibliografías personales: RefWorks, EndNote.		Gestores bibliográficos 2.0		1
Refworks: sesión de inicio	~	Zotero		4
RefWorks sitio en español	1 A	Zotero: Guia rápida de inicio		4
Ref/Vorks: portal de soporte y aprendizaje en español THUMBSHITS (INF MAGE COMBIG SOON		Zotero: Guía de inicio rápido		
Curso de Refworks	<u>.</u>	Zotero: Guia răpida		*
Curso de Refworks		Zotero: Guía rápida		



### Experiencia con una asignatura 📲 📲

- Asignatura de libre elección "Recursos de Información en Economía y Empresa"
- Trabajo en grupo
- Cada grupo crea una página pública en Netvibes, donde se incluyen las prácticas en diversas pestañas
- En la última sesión el grupo presenta su escritorio con el trabajo realizado en la asignatura



<u>Archivo de los Netvibes de los alumnos "curso 2011-</u> 2012 (segunda edición)



#### **Crear una cuenta**







#### Página privada







# Gestionar escritorios (privados y público)



	tļi Escritorios 👻			
	Nuevo			
aquí	Administrar	a	Escritorios	
	Sin título	ar detalles de la cuenta: biar la imagen del perfil	New Dashboard	Crear o Asistente de Escritorio
Buscar		alles de email		
	Activar mi pagina publica PIBLICO	nbiar contraseña	Tus Escritorios privados	<u>Reordenar pestañas</u>
		vibes Premium		
		rar cuenta	Sin título	device show your 14
	E	scritorios	The Annual Contraction of the Annual Contrac	Uhunarehañelt
		Gestionar Escritorios		Tu pásina publica 🖉 Astiuar 🔊 Dashabilitar
		Backup feeds		
	s	ervicios de Terceros	Tipo de cuenta:	
		Facebook		⊙Personal OEn nombre de una marca u organización
			Descripción:	
				Quedan 255 caracteres
			Categoría:	Elige una categoría 💌
			Palabras clave: futbol Valencia	maximo 6, separadas por espacios. Ej. deporte
				Save changes



#### Añadir contenido







#### **Widgets esenciales**







#### Añadir una suscripción





Lo añade a nuestra pestaña

eTc :: El blog d



#### Personalizar el aspecto







#### **Marcadores sociales**



- Acceso a nuestros enlaces favoritos desde cualquier equipo
- Clasificación de los enlaces mediante etiquetas asignadas por los usuarios (tags o palabras clave)
- Se puede añadir comentarios para describir los sitios Web
- Se puede consultar y establecer vínculos con otros usuarios
- Permite descubrir usuarios con intereses similares
- Suscripción RSS a nuevos enlaces de un usuario, nuevos enlaces a una etiqueta
- Facilita la colaboración y trabajo en equipo















Etiquetas, tags o palabras clave para facilitar la recuperación de los enlaces



#### Delicious de la Biblioteca de Políticas y Sociología



Delicious	Q Search bibliotecacos's links		Sign In <b>Joi</b>
bibliotecacps	Feed		
Add a Tag Filter		Normal View =	Follow
		1536 links	
La Haine 27 saves http://w Se define en s revolución so español y Mu social_change Izquierda_poli	ww.lahaine.org/index.php Web como "Proyecto de desobediencia informativa cial". Incluye noticias y artículos clasificados geográ do. Left_(political_science) world_politics ca ica política_internacional	a, acción directa y áficamente: Estado	bibliotecacps
Noticias EL DIAF 38 saves http://w Diario bolivia Opinión, Polit Sociales	O - Periódico boliviano de circulación mundial ww.eldiario.net/ no con distintas noticias y artículos. Incluye como s ca, Economía, Sociedad, Nacional, Cultural, Deport	eecciones: Editorial, es, Internacional,	nttp://www.ucm.es/BUCM/cps RSS: Public Following: 79 Users 1536 Links





#### Muchas gracias por la atención

Carmen Horta

Celia Muñoz