

OBJETOS DE APRENDIZAJE

LÍNEA 2

2019

MATERIALES DE FORMACIÓN PARA ESTUDIANTES
DE GRADO DE LA COMPETENCIA DIGITAL

2. Comunicación y colaboración: 2.4. Colaboración mediante tecnologías digitales:

4. Wikis



crue

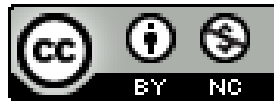
Universidades
Españolas

Red de Bibliotecas
REBIUN

MATERIALES DE FORMACIÓN PARA ESTUDIANTES DE GRADO DE LA COMPETENCIA DIGITAL

2. Comunicación y colaboración: 2.4. Colaboración mediante tecnologías digitales:
4. Wikis

REBIUN Línea 2 (3er. P.E.) Grupo de Competencia Digital



Documento bajo licencia Creative Commons



crue

Universidades
Españolas

Red de Bibliotecas
REBIUN

Comunicación y
colaboración.
Colaboración mediante
tecnologías digitales

WIKIS



CRUE

REBIUN

Red de Bibliotecas Universitarias

OBJETIVOS

Al finalizar esta actividad tienes que ser capaz de:



Saber qué es y para qué sirve una wiki

Conocer la herramienta de construcción de wikis
PBWorks

SUMARIO

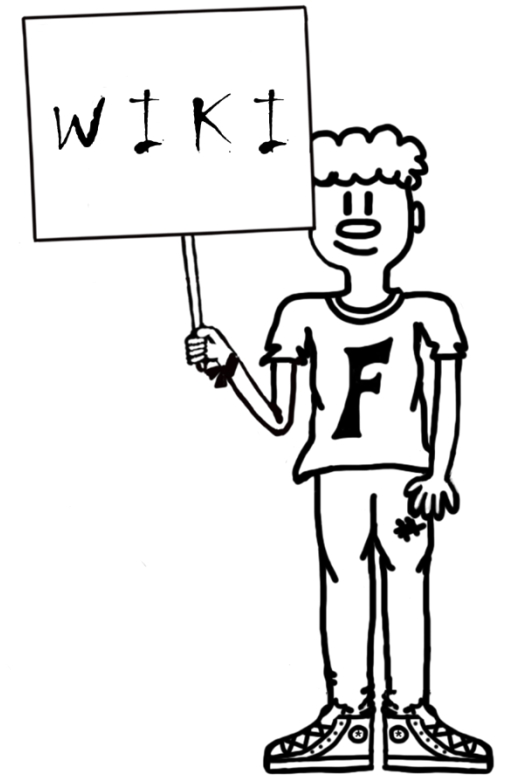
- Definición
- Características
- Componentes
- Ejemplo de éxito
- Construir wikis: PBWorks
- Colaborar en PBWorks
 - Invitar a otros
 - Crear y editar contenido
 - Retroalimentación
 - Control de versiones

DEFINICIÓN

Wiki es una herramienta para la **escritura colaborativa en línea** definida como un espacio web colaborativo donde cualquiera puede añadir contenido y editar o eliminar contenidos ya publicados.

Específicamente diseñada para la **colaboración en grupo**, fomentando la participación conjunta de múltiples autores en la creación de conocimiento y caracterizada por una edición colaborativa dinámica, donde cualquier miembro puede usar, crear, modificar o incluso eliminar contenido previo.

A diferencia de otras herramientas web asíncronas como los blogs o los foros, facilitan un espacio para el trabajo en grupo que permite refinar ideas, resolver problemas y llegar a consensos mediante la **contribución** de los diferentes miembros a la elaboración de contenido.



CARACTERÍSTICAS

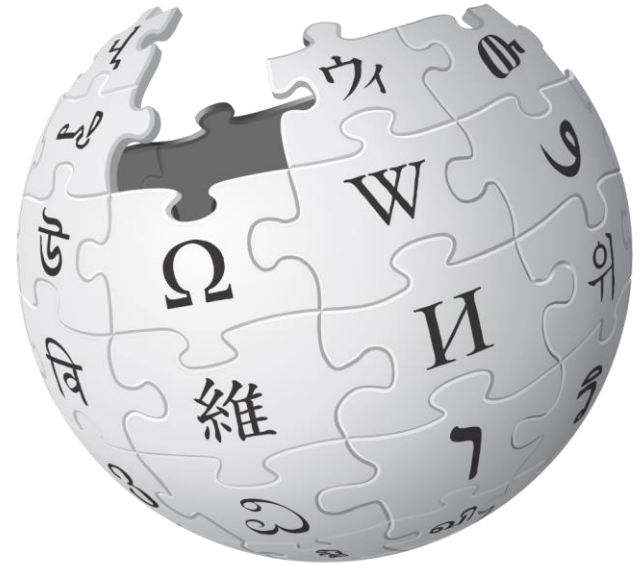
Característica	Descripción
Rapidez	Las páginas de una wiki pueden ser creadas, publicadas y modificadas de forma rápida.
Sencillez	Para dar formato a la wiki se utiliza una versión simplificada de HTML que facilita su creación.
Contenido abierto	Cada miembro del equipo de trabajo puede crear, modificar y eliminar contenido. La wiki se actualiza sin necesidad de una revisión previa a la publicación de los contenidos.
Capacidad de mantenimiento	La wiki registra en un historial de versiones cada cambio en la edición del contenido, permitiendo así gestionar estas versiones.

COMPONENTES

Componente	Descripción
Página o artículo	Contenido principal de la wiki.
Apartado de edición	Facilita la creación y modificación de contenido.
Apartado de discusión	Permite la interacción entre los miembros del espacio de trabajo, fomentando la retroalimentación y el debate sobre los contenidos.
Historial de cambios	Permite conocer los cambios realizados en el contenido, así como quién y cuándo se han realizado.
Motor de búsqueda	Facilita la consulta de contenido dentro de la wiki.

EJEMPLO DE ÉXITO

La wiki más conocida es **Wikipedia**, enciclopedia en línea de contenido abierto donde cada artículo puede ser editado por los miembros de la wiki. Utiliza el motor de wikis MediaWiki y su gran éxito ha dado lugar a la creación de Wikimedia Foundation, organización que tiene como objetivo la creación de **conocimiento abierto** basado en wikis.



WIKIPEDIA
La enciclopedia libre

CONSTRUIR WIKIS: PBWORKS

PBWorks es uno de los servicios de construcción de wikis más utilizados en entornos académicos para facilitar el trabajo en grupo.

Permite la creación de espacios de trabajo de tamaño medio para un grupo reducido de miembros.

Sus principales funciones son:

- Creación de contenido
- Edición colaborativa en línea

PBWORKS

The screenshot displays the PBworks FrontPage interface. At the top, there are navigation tabs for Wiki, Pages & Files, Users, and Settings. Below these, there are tabs for VIEW and EDIT. The main content area features a star icon next to the title 'FrontPage'. Below the title, it indicates 'last edited by PBworks 15 minutes ago' and includes a 'Page history' link. The main text reads: 'Welcome to PBworks. This is a real workspace! Please edit this page, create new pages, and invite others to use this workspace with you.' Below this, there is a section titled 'Get Great Ideas!' with a bullet point: 'Learn what makes a good collaboration project and see how other PBworks customers are using their workspaces. Check out our [PBworks educator community](#).' Finally, there is a section titled 'Need Help? We're here for you:' with two bullet points: 'The [PBworks Manual](#) can help show you how to edit, add videos and invite users.' and 'The best way to get your support questions answered is to **click the help link** at the top of this page. Our support gurus will get back to you asap.'

CONSTRUIR WIKIS: PBWORKS

- 1 Crear espacio de trabajo

<https://plans.pbworks.com/signup/edubasic20>

- 2 Elegir un nombre de subdominio para el espacio de trabajo

Choose your address http:// .pbworks.com

- 3 Añadir una dirección de correo válida para acceder

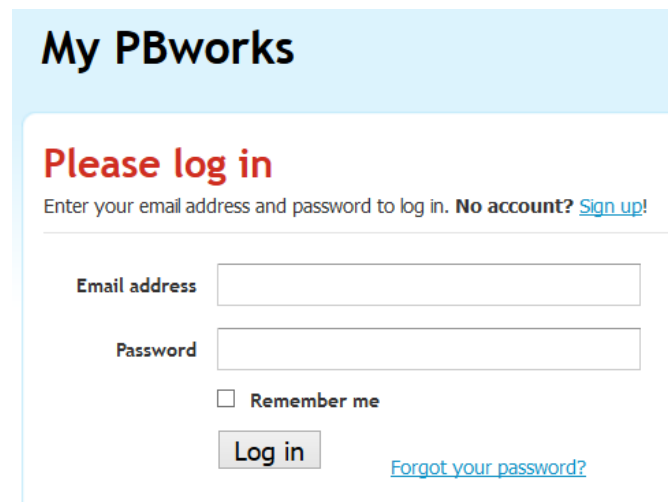
Your email address

We will send a confirmation message to this address.

Enter password

- 4 Acceder a la wiki

<https://my.pbworks.com/>



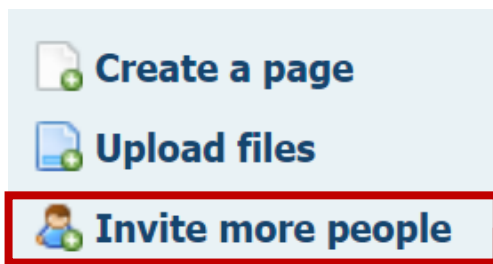
The screenshot shows the 'My PBworks' login interface. At the top, it says 'Please log in' in red. Below that, it prompts the user to 'Enter your email address and password to log in.' and includes a link for 'No account? Sign up!'. There are two input fields: 'Email address' and 'Password'. Below the password field is a checkbox for 'Remember me'. At the bottom, there is a 'Log in' button and a link for 'Forgot your password?'.

El creador de la wiki tendrá el nivel de administrador, que podrá otorgar también a otros usuarios

COLABORAR EN PBWORKS: INVITAR A OTROS

El principal objetivo de una wiki es colaborar con otros en la elaboración de contenido. Así, el primer paso es invitar a los miembros del grupo de trabajo.

1 Invitar a participar en el espacio de trabajo



Add Users

Add people to this workspace by entering their email addresses.

Users to add

Permission level **Writer**

Add users

2 Establecer nivel de permisos (por defecto Writer)

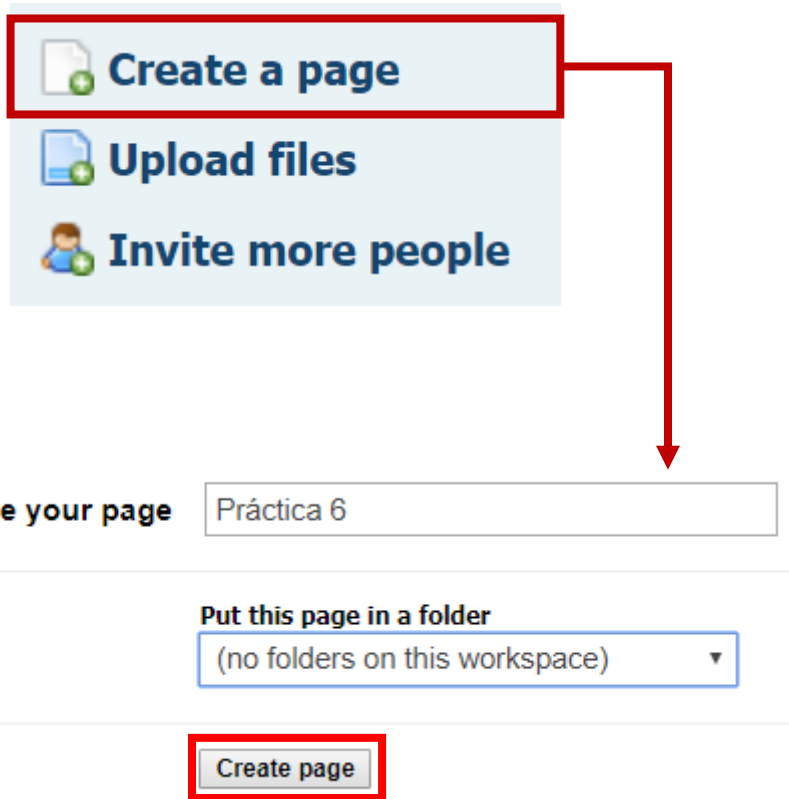
Nivel de permiso	Acciones permitidas
Administrator	Ver, editar, mover y borrar contenido; añadir usuarios y modificar configuración.
Editor	Ver, editar, mover y borrar contenido
Writer	Ver y editar contenido
Reader	Ver contenido
Page-level only	Acceso a páginas concretas

3 Confirmar invitación

COLABORAR EN PBWORKS: CREAR Y EDITAR CONTENIDO

Además de texto, en cada página de la wiki es posible añadir enlaces internos o externos, imágenes y archivos adjuntos

1 Crear una nueva página



Create a page

Upload files

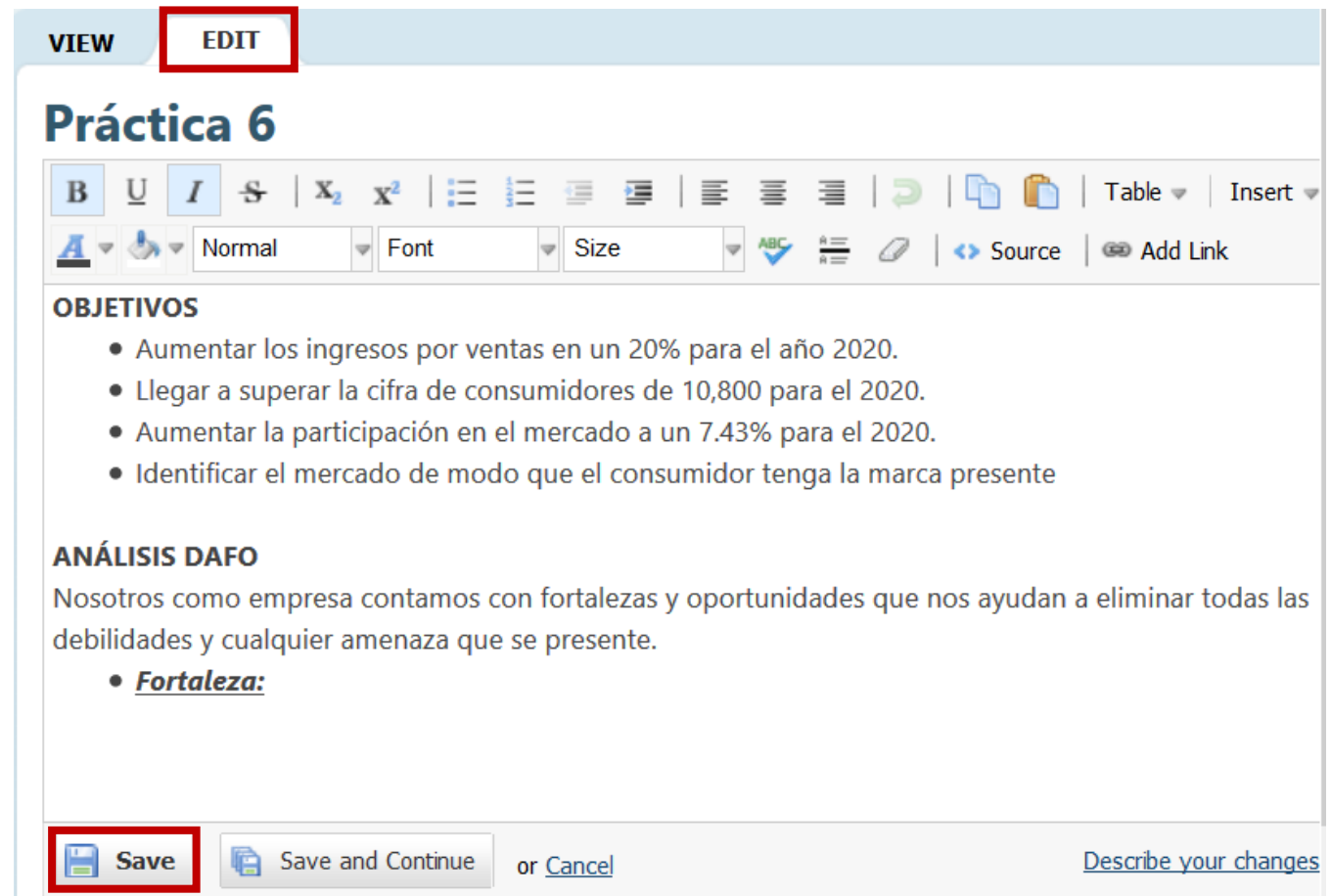
Invite more people

Name your page

Put this page in a folder

Create page

2 Añadir y editar contenidos



VIEW **EDIT**

Práctica 6

B **U** **I** **S** | **x₂** **x²** | **☰** **☷** **☱** **☲** | **☳** **☴** **☵** **☶** | **↶** **↷** **↸** | **↹** **↻** | **📄** **📁** | **Table** **Insert**

A **🔊** **Normal** **Font** **Size** **ABC** **🔍** **📄** **Source** **Add Link**

OBJETIVOS

- Aumentar los ingresos por ventas en un 20% para el año 2020.
- Llegar a superar la cifra de consumidores de 10,800 para el 2020.
- Aumentar la participación en el mercado a un 7.43% para el 2020.
- Identificar el mercado de modo que el consumidor tenga la marca presente

ANÁLISIS DAFO

Nosotros como empresa contamos con fortalezas y oportunidades que nos ayudan a eliminar todas las debilidades y cualquier amenaza que se presente.

- **Fortaleza:**

Save **Save and Continue** or **Cancel** [Describe your changes](#)

COLABORAR EN PBWORKS: CREAR Y EDITAR CONTENIDO

En PBWorks la edición colaborativa se desarrolla de forma asíncrona, por lo que dos miembros no pueden editar el mismo contenido de forma simultánea.

En el modo vista [VIEW] recibiremos un aviso si otro miembro de nuestro grupo está editando en ese momento la página o documento, lo que significa que la edición estará bloqueada para el resto de miembros..



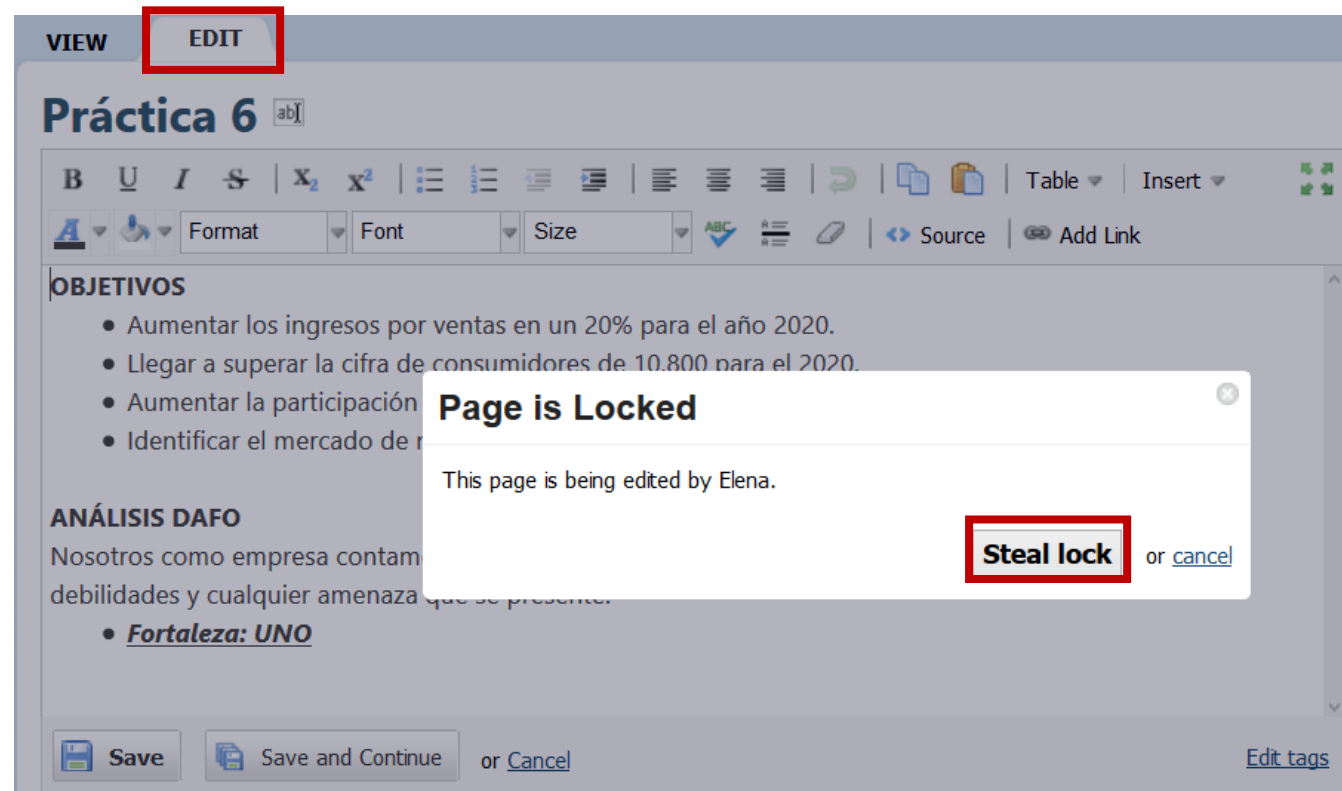
VIEW **EDIT**

☆ **Práctica 6**

last edited by Elena 4 weeks, 1 day ago

Elena is editing the page [Steal lock](#)

Pese a que el contenido está bloqueado cuando otro miembro se encuentra editando, en caso de necesidad, se puede desbloquear mediante la opción [Steal lock] desde el modo edición [EDIT].



VIEW **EDIT**

Práctica 6

OBJETIVOS

- Aumentar los ingresos por ventas en un 20% para el año 2020.
- Llegar a superar la cifra de consumidores de 10.800 para el 2020.
- Aumentar la participación
- Identificar el mercado de

ANÁLISIS DAFO

Nosotros como empresa contamos con debilidades y cualquier amenaza que se presente.

- **Fortaleza: UNO**

Page is Locked

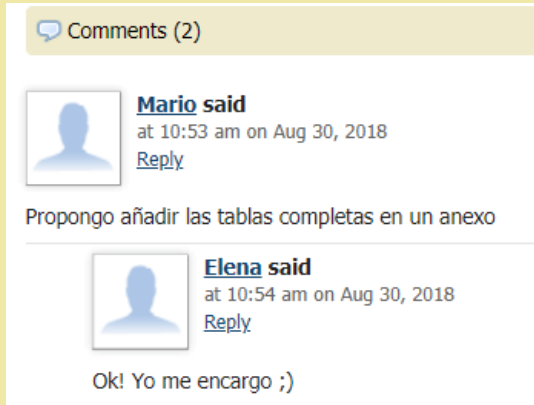
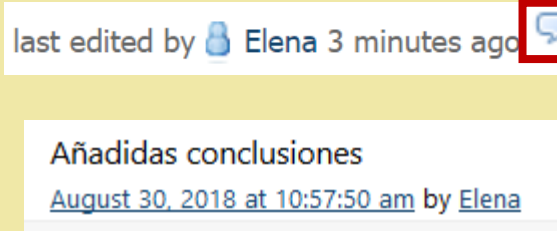
This page is being edited by Elena.

Steal lock or [cancel](#)

Save **Save and Continue** or [Cancel](#) [Edit tags](#)

COLABORAR EN PBWORKS: RETROALIMENTACIÓN

En un espacio de trabajo colaborativo como la wiki es fundamental dar y recibir retroalimentación con el objetivo de llegar a un contenido consensuado.

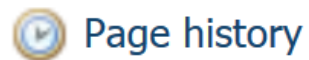
Acción	Comunicación	Modo	Descripción	Visualización
Comentar [Add a comment]	Asíncrona	Vista [VIEW]	Para facilitar la comunicación entre los miembros del espacio de trabajo es posible añadir comentarios y responder a los mismos de forma anidada.	
Describir cambios [Describe your changes]	Asíncrona	Edición [EDIT]	Cuando añadimos o editamos una página de la wiki, podemos describir el cambio para explicar la modificación al resto de miembros del grupo. Es posible ver la descripción del cambio en la información sobre la última edición de la página en el modo vista [VIEW]. Además, se visualiza en el historial de cambios [Page history].	

COLABORAR EN PBWORKS: CONTROL DE VERSIONES

Cuando se realizan modificaciones en los contenidos de la wiki, se deben guardar dichos cambios.



En el modo vista [VIEW] de cada página, es posible acceder al historial de versiones [Page history].



Cada uno de los cambios realizados en una página de la wiki, da lugar a una versión (*revision*).

Revisions (3)

En el historial de versiones de cada página figuran todas las modificaciones realizadas desde su creación con la información sobre cuándo y quién la realizó.


Es posible comparar dichas versiones para conocer los cambios efectuados en cada una de ellas.

Revisions (3)

Compare

- Añadidas conclusiones
[August 30, 2018 at 10:57:50 am by Elena](#)
- No description entered*
[August 29, 2018 at 1:48:47 pm by Elena](#)
- No description entered*
[August 28, 2018 at 12:56:37 pm by Mario](#)

Al pinchar sobre la fecha de cada modificación accedemos a su visualización completa, desde donde podemos reestablecer la versión.

 **This version was saved 22 hours, 29 minutes ago**
[View current version](#) [Revert to this version](#) [Page history](#)

PARA SABER MÁS...

[Manual de PBWorks](#)

[a personalizar por cada institución]

¡Si tienes dudas pregunta a los bibliotecarios!



CRUE

REBIUN

Red de Bibliotecas Universitarias