

# Tarea 3 ALMACENAMIENTO WEB

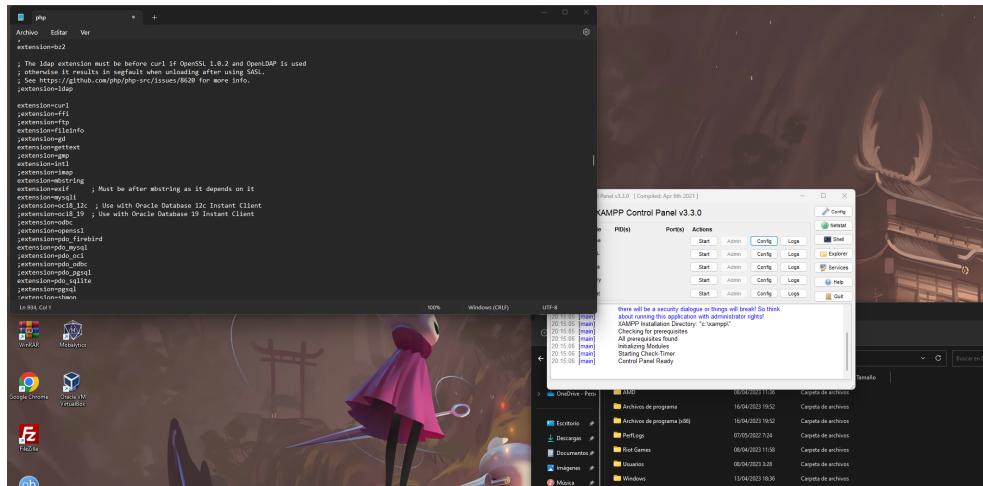
JOSE JOAQUÍN ANGULO LAYOSA

# TAREA 3 ALMACENAMIENTO WEB

## INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE MEDIA WIKI

Para instalar la wiki necesitaremos tener instalado XAMPP y descargar MediaWiki de la web.

En la instalación de MediaWiki nos puede saltar un error relacionado con la extensión INTL, para omitir este error eliminaremos el ; del archivo php.ini de nuestra base de datos SQL.



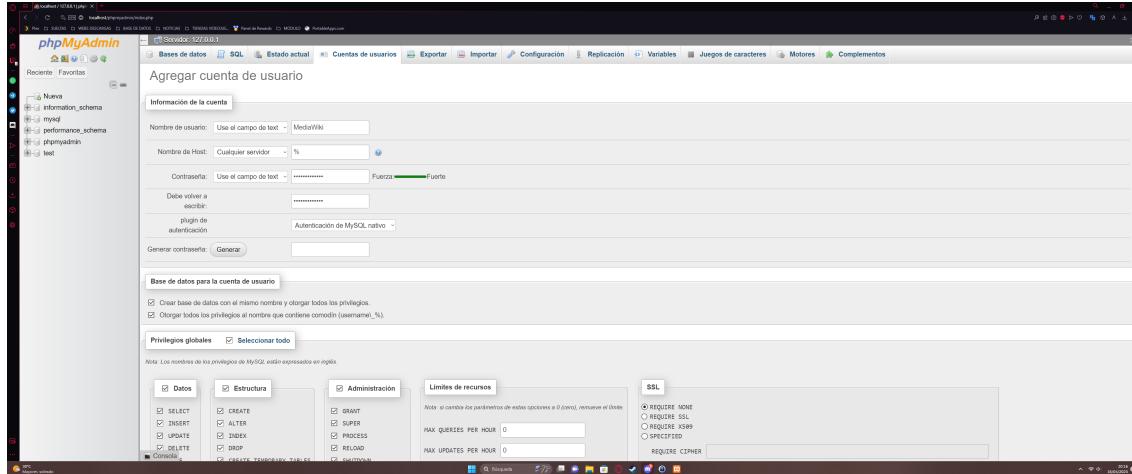
Luego configuraremos nuestra base de datos con un usuario específico, para ellos ejecutamos XAMPP e iniciamos nuestros servicios de SQL y Apache.

Pulsamos en el botón administrar y nos abrirá el navegador web con nuestra página de configuración, donde haremos clic en la pestaña cuentas de usuario y configuraremos el usuario MediaWiki.

A screenshot of the phpMyAdmin interface. The main title bar says 'localhost | MySQL - MySQL [localhost] | Bases de datos | SQL | Estado actual | Cuentas de usuarios | Exportar | Importar | Configuración | Replicación | Variables | Juegos de caracteres | Motores | Complementos'. The 'Cuentas de usuarios' tab is selected. The table lists user accounts: 'root' from 'localhost' with 'ALL PRIVILEGES' and 'Si' for 'Conceder'. Another 'root' account is listed with '127.0.0.1' and 'ALL PRIVILEGES'. A third 'root' account is listed with 'localhost' and 'ALL PRIVILEGES'. At the bottom left is a 'Nuevo' (New) button. A note at the bottom right says: 'Nota: phpMyAdmin obtiene los privilegios de los usuarios "directamente de las tablas de privilegios MySQL". El contenido de estas tablas puede diferir de los privilegios que usa el servidor si es que se han realizado cambios manuales en él. En este caso, nuevamente deberá cargar la página de privilegios antes de continuar.' A 'Continuar' (Continue) button is also present.

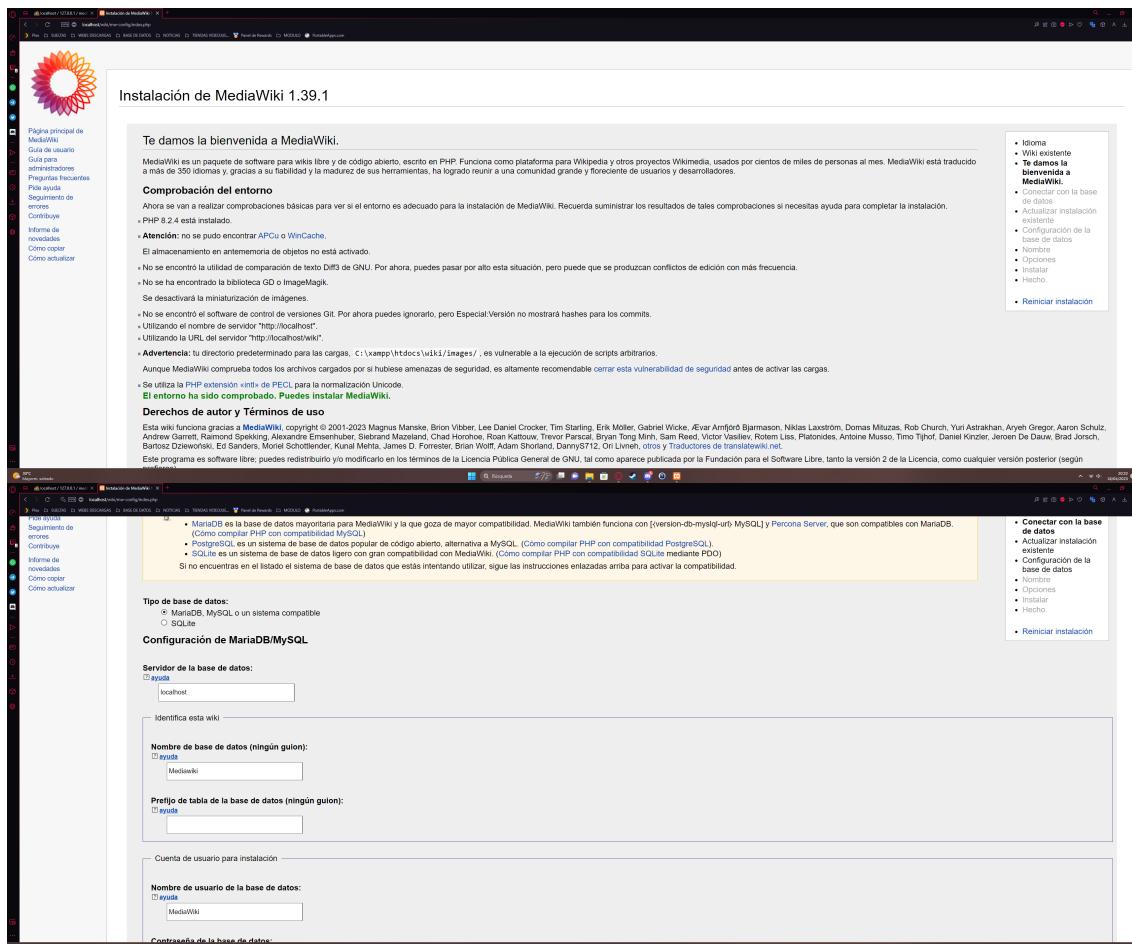
## TAREA 3 ALMACENAMIENTO WEB

Pulsamos en agregar cuenta de usuario y seleccionamos la configuración necesaria otorgándole privilegios.



Una vez creada nuestra base de datos y usuario, copiaremos el contenido de MediaWiki dentro de htdocs/wiki y accederemos desde localhost/wiki en nuestro navegador.

Dará acceso a la instalación de MediaWiki, y configuraremos todo para que utilice nuestra base de datos creada anteriormente.



## TAREA 3 ALMACENAMIENTO WEB

The screenshot shows the 'Instalar' (Install) step of the MediaWiki 1.39.1 setup. On the left, there's a sidebar with links like 'Página principal de MediaWiki', 'Guía para administradores', 'Preguntas frecuentes', 'Contribuye', 'Informe de novedades', 'Cómo copiar', and 'Cómo actualizar'. The main area has a title 'Instalación de MediaWiki 1.39.1' and a sub-section 'Instalar'. It lists several tasks as completed: 'Induyendo extensiones... hecho', 'Configurando la base de datos... hecho', 'Crear tablas, primera pasada... hecho', 'Creando el directorio de la base de datos... hecho', 'Crear tablas, paso dos... hecho', 'Llenando la tabla interwik predefinida... hecho', 'Iniciando las estadísticas... hecho', 'Generando el código de inicio... hecho', 'Evitar ejecutar actualizaciones innecesarias... hecho', 'Restaurando servicios de MediaWiki... hecho', 'Configurando la base de datos del administrador... hecho', 'Creando página principal con comando predeterminado... hecho', and 'Creando las tablas para las extensiones habituales... hecho'. A note at the bottom says 'Se configuró la base de datos correctamente'. On the right, there's a sidebar with options: 'Idioma', 'Wiki existente' (with sub-options 'Te damos la bienvenida a MediaWiki', 'Conectar con la base de datos'), 'Actualizar instalación existente' (with sub-options 'Configuración de la base de datos', 'Nombre', 'Opciones', 'Instalar'), and 'Reiniciar instalación'.

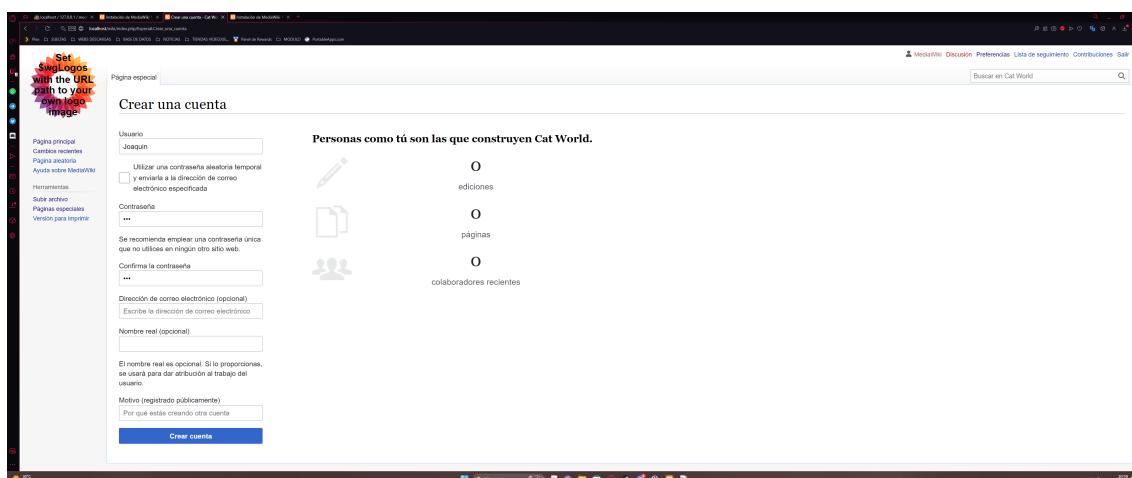
The screenshot shows the 'Hecho.' (Done) step of the MediaWiki 1.39.1 setup. The main area displays a green checkmark icon and the message '¡Felicitaciones! Has instalado MediaWiki.' It explains that the installer generated a 'LocalSettings.php' file containing all configuration. It also notes that the configuration file will be available later if the installation is restarted. Below this, there's a note about extensions and a link to 'LocalSettings.php'. On the right, the sidebar remains the same as in the previous step.

Una vez terminada la instalación nos proporcionara un archivo de configuración .php el cual debemos de copiar dentro de la carpeta wiki. Luego de este podremos empezar a usar la wiki.

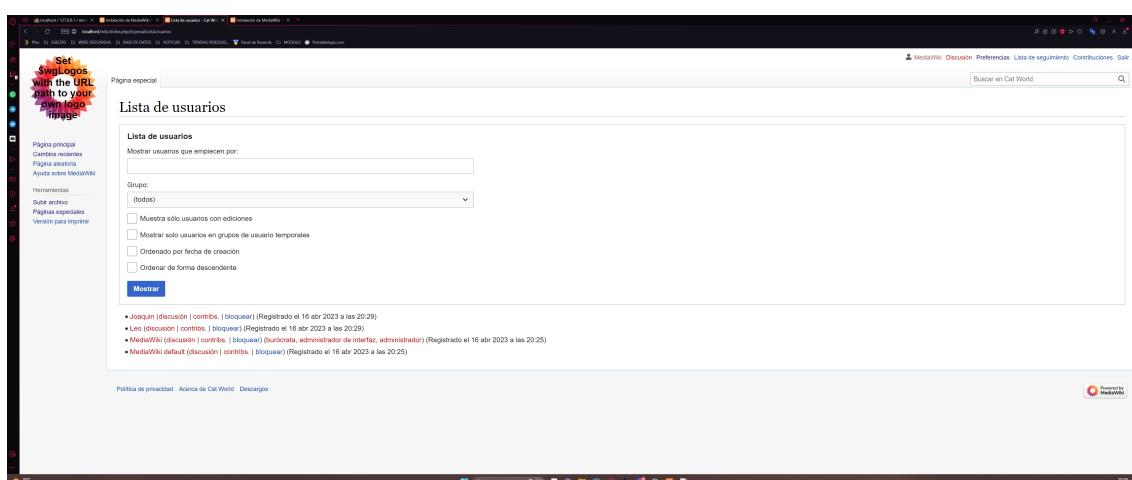
The screenshot shows the 'Página principal' (Main Page) of the MediaWiki 1.39.1 installation. The top navigation bar includes 'Portada', 'Discusión', 'Leer', 'Editar', 'Editar código', 'Ver historial', 'Buscar en Cat World', and 'Acceder'. The page content starts with 'MediaWiki se ha instalado.' and a link to the 'Guía'. It features a sidebar with links like 'Página principal', 'Contador recientes', 'Página avastia', 'Ayuda sobre MediaWiki', 'Herramientas', 'Lo que enlaza aquí', 'Categorías principales', 'Páginas especiales', 'Versión para imprimir', 'Enlace permanente', and 'Edición de la página'. A note at the bottom says 'Esta página se editó por última vez el 16-abr-2023 a las 20:25.' and includes links to 'Política de privacidad', 'Acerca de Cat World', and 'Descargas'. The footer contains the MediaWiki logo.

# TAREA 3 ALMACENAMIENTO WEB

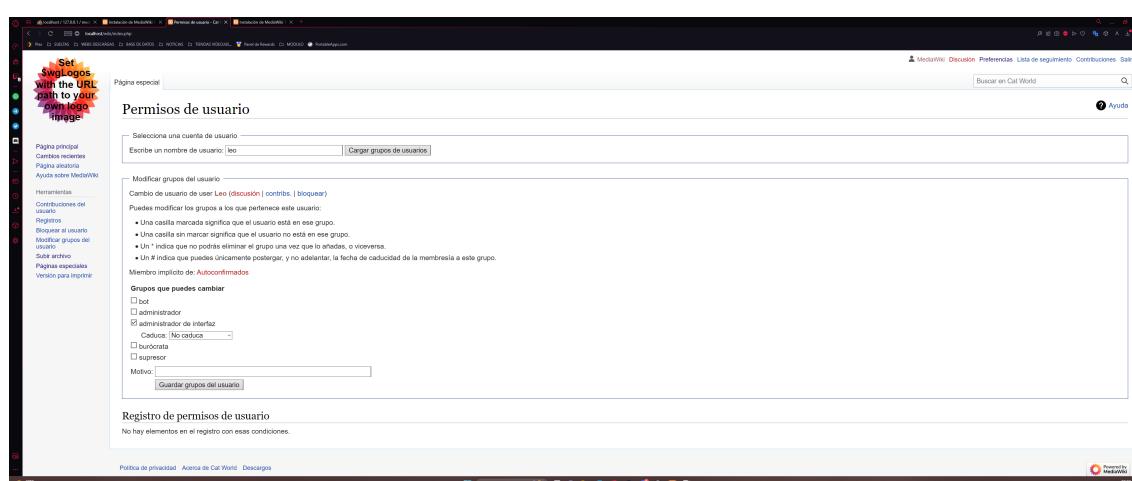
## CREACIÓN DE CUENTAS Y ROLES



Para crear usuarios pulsaremos en la entrada de páginas especiales y seleccionaremos crear una cuenta donde crearemos la cuenta Joaquín y Leo. Podemos ver un breve resumen en el apartado lista de usuarios en páginas especiales.



Para dar roles a nuestros usuarios accederemos desde las páginas especiales y seleccionaremos permisos de usuarios. Administrador para Joaquín y Administrador de interfaz para Leo



# TAREA 3 ALMACENAMIENTO WEB

The screenshot shows the 'User permissions' page for the user 'Joaquín'. It includes sections for selecting a user account, modifying groups, and changing group membership. A note at the bottom indicates that Joaquín was modified by another user to be an administrator and interface administrator.

## CONTENIDO

Para cambiar el logo de la empresa hay que modificar la ruta del logo en el archivo LocalSettings.php. Puedes indicarle una ruta externa o una ruta local. Para la ruta local tienes que habilitarle la subida de imagen en el mismo archivo de configuración, cambiando el FALSE por TRUE en UploadImages.

The screenshot shows the LocalSettings.php file in a code editor. Line 41 contains the configuration for the logo path: '\$wgLogo = "http://localhost/images/c/c7/logo.png";'. This line is highlighted with a blue selection bar.

The screenshot shows the homepage of the 'Cat World' wiki. The header features a large circular logo with a black cat silhouette. Below the header, the page title 'Joaquín' is displayed, along with a note about the page being empty.

## TAREA 3 ALMACENAMIENTO WEB

Para crear paginas de los empleados solo tenemos que añadir el nombre de la pagina a crear al termino del url <http://localhost/wiki/index.php/Joaquin> o Leo

The top screenshot shows the page for 'Joaquin'. The page title is 'Joaquin'. The content area includes a brief description: 'Joaquin Angulo' is a member of the company, belonging to the department of information. He is in charge of maintenance and updating of the site web. Below this is a section for 'Datos de contacto': Teléfono: 60987448; Teléfono: 60987448; Domicilio: Bulevar de la mitad, Tlalnepantla. There is also a small image of a cat sitting at a desk with a laptop.

The bottom screenshot shows the page for 'Leo'. The page title is 'Leo'. The content area includes a brief description: 'Leo' is the CEO and founder of Cat World, who spends his day sleeping and commanding, while also doing mail. Below this is a section for 'Datos de contacto': Cargos: CEO y fundador de Cat World; Dirección: Oficina de Amazon. There is also a small image of a white cat sitting on a surface.

Para crear el organigrama usaremos Diagrams y simplemente crearemos una pagina nueva con el nombre de organigramas e insertaremos nuestra imagen de diagrams y una breve descripción.

The screenshot shows the 'Organigrama' page. The page title is 'Organigrama'. The content area includes a brief description: 'Aqui encontraras una imagen del organigrama de empresa, donde se refleja a leo como CEO de la empresa y los departamentos de marketing te informan.' Below this is a section for 'Ambos encabezados por sus jefes de departamento'. The central part of the page features a organizational chart diagram:

```
graph TD; CEO[Cat World] --> Marketing[Marketing]; CEO --> Sales[Sales]; Marketing --> JefeMarketing[Jefe de Marketing]; Sales --> JefeSales[Jefe de Ventas];
```

The diagram shows 'Cat World' at the top, connected to two boxes: 'Marketing' and 'Sales'. Each of these boxes has an arrow pointing down to a box labeled 'Jefe de [Departmento]' (Jefe de Marketing and Jefe de Ventas).

# TAREA 3 ALMACENAMIENTO WEB

## BLOQUE DE PREGUNTAS

Para este bloque iremos creando las páginas necesarias he iremos jugando con varias posibilidades que nos da el editor, insertando imágenes, tablas, subtítulos para que salgan en el sumario bien numerados, enlaces externos, palabras que enlazan con otras, comentarios etc.

Para el bloque organigrama insertamos la imagen en el lateral izq y bloqueado solo para admins

Aquí encontrarás una imagen del organigrama de empresa, donde se refleja a Ico como CEO de la empresa y los departamentos de marketing y informática.

Ambos encabezados por sus jefes de departamento

Organigrama

```
graph TD; CatWorld[Cat World] --> CEO[CEO Ico]; CEO --> Marketing[Marketing]; CEO --> Informatica[Informática]; Marketing --> Ingenieria[Ingeniería]
```

Esta página se editó por última vez el 16 abr 2023 a las 21:33.

Política de privacidad Acerca de Cat World Descargas

Aquí puedes ver y modificar la configuración de protección de la página Organigrama.

Organigrama

Confirmar protección

Editar

Permitir solo administradores

Expira:

para siempre

Otro tiempo:

Desbloquear opciones de protección adicionales

Trasladar

Permitir solo administradores

Expira:

para siempre

Otro tiempo:

Protección en cascada - proteger todas las páginas incluidas en ésta.

Motivo:

Otro motivo

Otra razón:

Página principal

Quienes somos?

Quienes componen Cat World?

Eres usuario de Cat World? Tu opinión nos interesa

Necesitas unas Vacaciones?

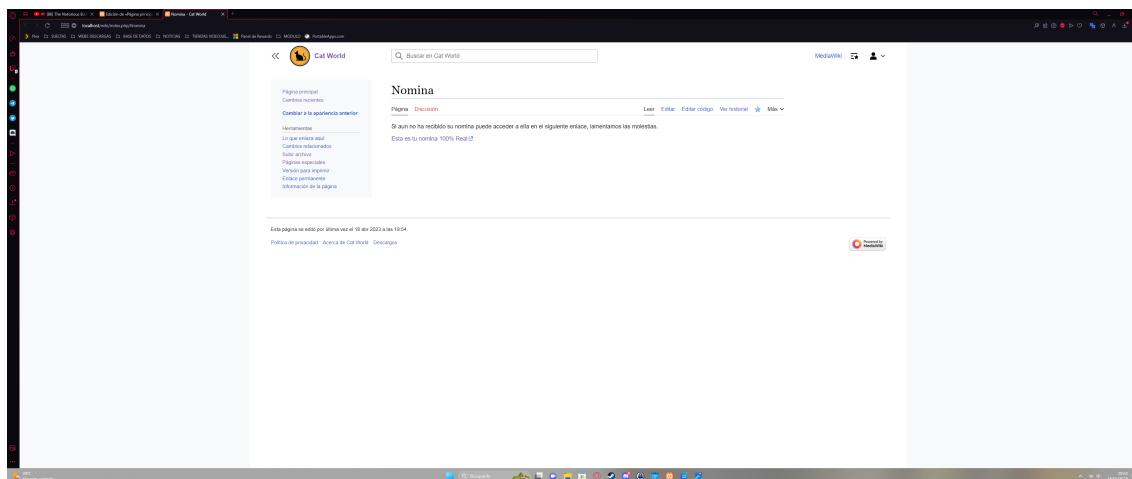
Solicitar vacaciones.

Solicitar días de asuntos propios.

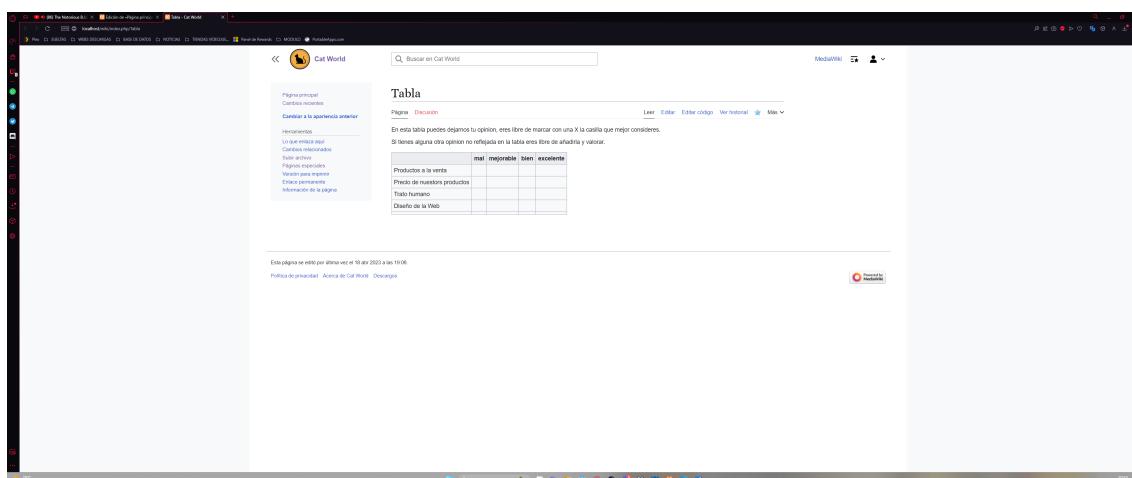
7

## TAREA 3 ALMACENAMIENTO WEB

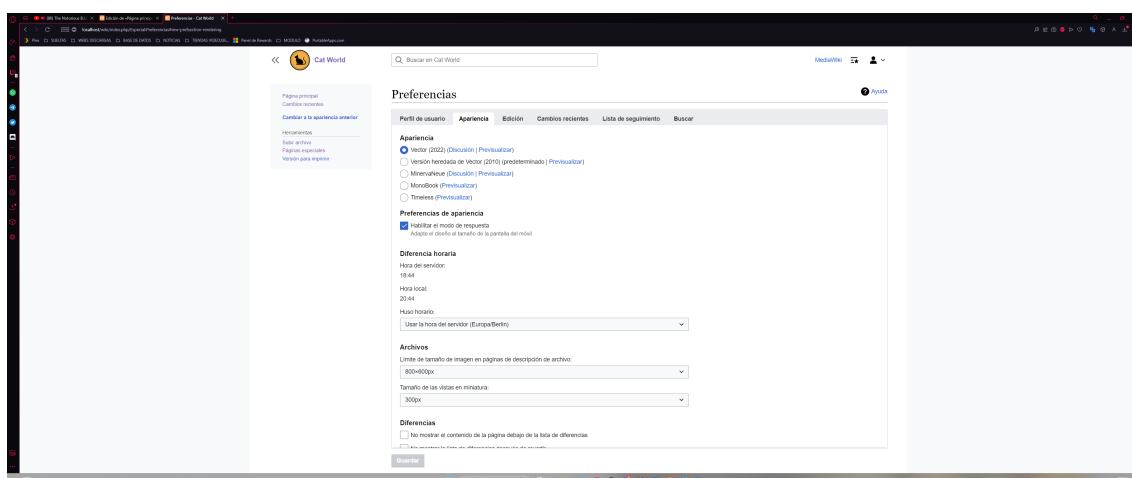
Dentro del apartado nomina podemos añadir un enlace externo a la wiki desde el editor.



En el apartado de opinión de los empleados podemos añadir una pequeña tabla con el botón insertar tabla en el editor de texto.

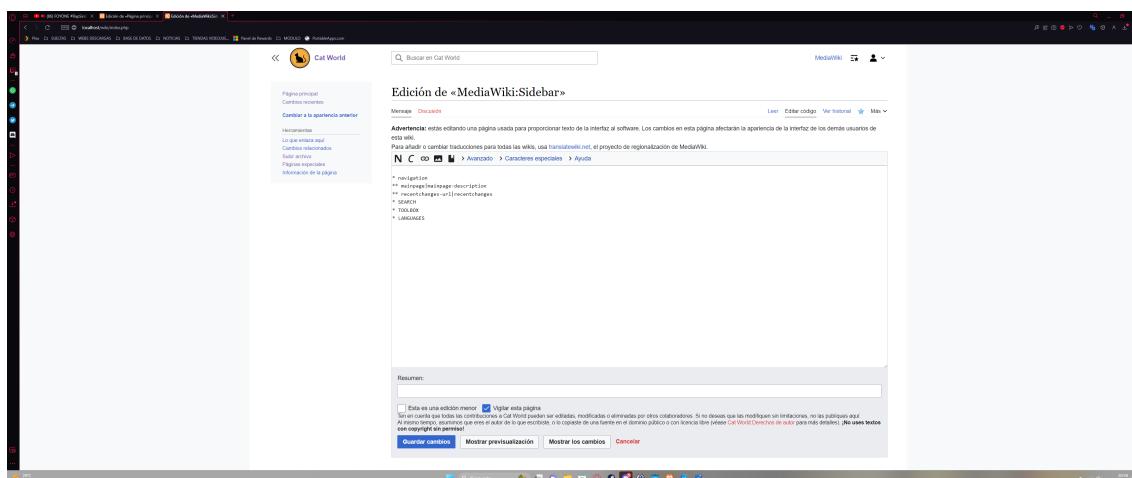


Podemos cambiar la apariencia de nuestra wiki con desde preferencias/apariencias.



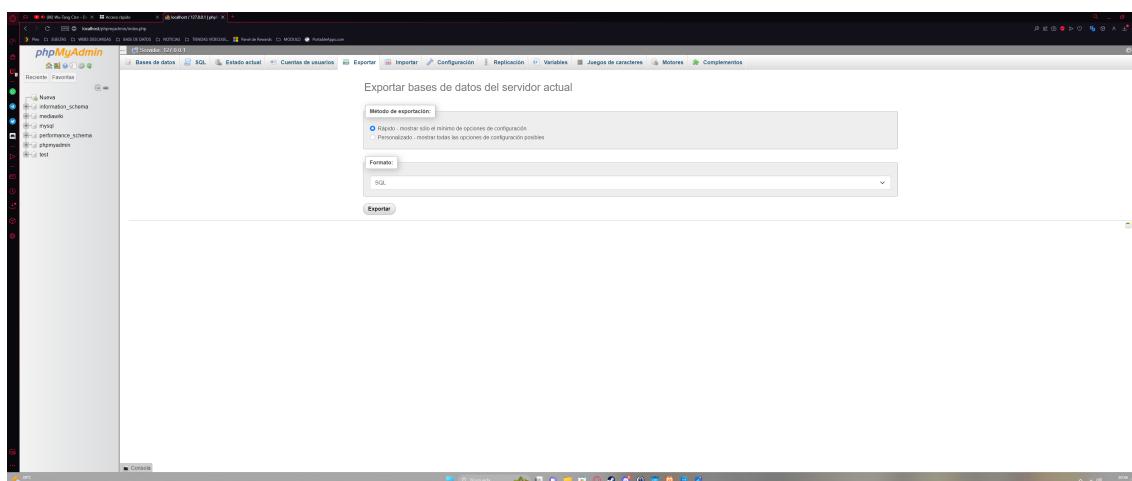
## TAREA 3 ALMACENAMIENTO WEB

Para editar el indice izquierdo introduciremos en el final de la URL MediaWiki:sidebar



## BACKUP

Para realizar el backup de nuestra base de datos exportaremos la misma desde el panel de administración de phpmyadmin.



Y para la wiki realizaremos una copia de la carpeta wiki, dentro de xampp/htdocs