

# **Ubiqarama**

## Manual de instalación

Simettric



# Manual e instalación de Ubiqarama

<b>Descarga e instalación.....</b>	<b>4</b>
Requisitos en el servidor .....	4
Descarga e instalación .....	4
<b>Configuración .....</b>	<b>4</b>
Configuración general .....	4
Visualizado de mapas .....	4
Tokens de integraciones .....	5
Vimeo .....	5
Facebook.....	5
Twitter.....	5
Google .....	5
Apariencia .....	6
Activación de características de Ubiqarama .....	6
Configuración de portada de Wordpress.....	6
Páginas .....	6
Proyectos .....	7
Contenidos .....	7
Plugins.....	7
Idiomas .....	7

# Manual de instalación de Ubiqarama

## Descarga e instalación

### Requisitos en el servidor

- php5.3 o superior
- extensiones de php: mbstring, pdo, xlib
- mysql
- apache o un servidor web compatible con Wordpress acceso por ftp
- instalación de Wordpress
- plugins de Wordpress: mqTranslate

### Descarga e instalación

- Si no estuviese instalado, descargar Wordpress desde el sitio web <http://wordpress.org>
- Si no estuviese configurado, descargar, instalar y activar el plugin mqTranslate en la instalación de Wordpress
- Descargar el último archivo zip de la plataforma ubiqarama y descomprimirlo en la carpeta themes, dentro del directorio wp-content de la instalación de Wordpress
- Una vez hecho esto, activar el theme de ubiqarama desde el panel de control accesible desde <http://tu-sitio.com/wp-admin>
- Tras activar el theme, se debe ir a la configuración de enlaces permanentes de Wordpress, seleccionar cualquier opción de rutas amigables y salvar de nuevo las opciones. Es importante hacer esto incluso si ya teníamos un Wordpress instalado con anterioridad.

## Configuración

Una vez instalado el theme, deben efectuarse una serie de configuraciones.

### Configuración general

Desde la configuración general, se pueden configurar:

### Visualizado de mapas

Esto permite indicar la url de tiles del mapa, ya sea el ofrecido por Google Maps, CartoDB o Mapbox.

De no indicarse nada, se tomará el diseño de visualización de open street maps por defecto.

Si se quiere insertar una visualización personalizada creada con mapbox por ejemplo, deberíamos indicar una url de este tipo:

[https://{s}.tiles.mapbox.com/v4/id\\_del\\_mapa/{z}/{x}/{y}.png?access\\_token=token mapbox](https://{s}.tiles.mapbox.com/v4/id_del_mapa/{z}/{x}/{y}.png?access_token=token mapbox)

Tienes más información en el siguiente enlace: <https://www.mapbox.com/developers/api/>

También se puede indicar la atribución de creative commons para la visualización y datos del mapa.

## Tokens de integraciones

Estas configuraciones permiten asociar la plataforma a los servicios de Facebook, Twitter y Google. También se configurará desde aquí la integración con el repositorio de video de Vimeo.

### Vimeo

Para configurar la integración de vimeo, se debe añadir una aplicación de vimeo a través de la url <https://developer.vimeo.com/api/start>

Una vez creada la aplicación, se obtendrán los siguientes parámetros: Client ID, Client Secret y el Access Token

Estos son los datos que se pueden configurar desde Ubiqarama.

### Facebook

Para configurar el inicio de sesión con Facebook, se debe crear una aplicación en el sitio de desarrolladores de Facebook: <http://developers.facebook.com>.

Tras darle un nombre, la aplicación mostrará los datos de APP ID y Secret, que se solicitan en la configuración de ubiqarama.

Hay que realizar un par de pasos adicionales:

- Ir a Settings/Advanced
- Activar OAuth Login
- Añadir a la opción de Valid OAuth redirect URIs las direcciones:
  - [http://tudominio.com/social-auth/?\\_\\_oauth\\_back=Facebook](http://tudominio.com/social-auth/?__oauth_back=Facebook)
  - [http://tudominio.com/social-auth/?\\_\\_oauth\\_back=Facebook](http://tudominio.com/social-auth/?__oauth_back=Facebook)
  - [http://www.tudominio.com/social-auth/?\\_\\_oauth\\_back=Facebook](http://www.tudominio.com/social-auth/?__oauth_back=Facebook)
  - [http://www.tudominio.com/social-auth/?\\_\\_oauth\\_back=Facebook](http://www.tudominio.com/social-auth/?__oauth_back=Facebook)

### Twitter

Para configurar el inicio de sesión de Twitter, se debe crear una aplicación en el sitio de desarrolladores de Twitter. <https://get.fabric.io/twitter-login>

Una vez creada la aplicación, se puede acceder a la información que se requiere en ubiqarama en la pestaña: Keys and Access Tokens. En esta sección, encontraremos el API Key y el API Secret.

Por último, debemos ir a la pestaña de Settings y hacer lo siguiente:

- Indicar como Callback URL la dirección: [http://tudominio.com/social-auth/?\\_\\_oauth\\_back=twitter](http://tudominio.com/social-auth/?__oauth_back=twitter)
- Activar la opción "Allow this application to be used to Sign in with Twitter"

### Google

Para configurar el inicio de sesión con Google, hay que dirigirse a la consola para desarrolladores: <https://console.developers.google.com/project>

A continuación, hay que realizar los siguientes pasos:

- Crear un proyecto nuevo
- Ir a APIs y autenticación
- Credenciales
- Crear ID de cliente nuevo para una Aplicación web
- En orígenes de javascript autorizados, poner `http://tudominio.com`
- En URIs de redireccionamiento, indicar:
  - `http://tudominio.com/social-auth/?__oauth_back=google`
  - `http://tudominio.com/social-auth/?__oauth_back=google`
  - `http://www.tudominio.com/social-auth/?__oauth_back=google`
  - `http://www.tudominio.com/social-auth/?__oauth_back=google`
- Con estos pasos tendremos acceso a los datos de Client ID y Client Secret, ahora debemos crear una Developer Key
- Para ello, debemos crear una clave nueva en la misma pantalla en la que estamos, desde el botón “Crear clave nueva” en “Acceso a API pública”.
- Elegimos una clave de navegador, y añadimos la dirección `http://tudominio.com` en el cuadro de urls permitidas.
- Una vez creada, ya tenemos la clave de la API o “Developer Key”

## Apariencia

Ubiqarama por defecto se instala con el diseño base de Bootstrap. Sin embargo, permite modificar un número limitado de opciones como por ejemplo los colores de los títulos.

## Activación de características de Ubiqarama

Desde esta sección se pueden activar o desactivar diferentes opciones disponibles desde la plataforma.

## Configuración de portada de Wordpress

Por defecto, Wordpress configura como página de inicio el archivo de últimas noticias o posts.

Para cambiar esto, en la configuración general de Wordpress, en las opciones de Lectura, podemos indicar qué página queremos mostrar como página de inicio.

Si seleccionamos una página en esta sección, Ubiqarama automáticamente activará su portada, ignorando el contenido de dicha página excepto títulos y descripciones u otras opciones en ese sentido que algún plugin de SEO u otro ámbito pudiese configurar.

## Menús

Ubiqarama hace uso de los menús nativos de Wordpress. En este sentido, la configuración del menú principal se haría de la misma forma en la que lo haríamos con otro theme.

## Páginas

Al añadir una página, por defecto dichas páginas se añaden en el menú, que formarán parte del mismo además de las opciones configuradas.

## Proyectos

Desde esta sección podemos editar y crear proyectos como si se tratasen de una página de Wordpress.

Estos proyectos se asociarán a los contenidos.

## Contenidos

Desde esta sección podemos añadir o gestionar todo el contenido del sitio.

Los usuarios tendrán su propia sección y esta sección estaría pensada para gestionar el contenido con cuenta de administrador.

## Plugins

Ubiqarama funciona como un theme convencional de Wordpress por lo que podrá extenderse con plugins de terceros dentro del catálogo de plugins de Wordpress.

## Idiomas

Para gestionar los idiomas, Ubiqarama hace uso del plugin mqTranslate.

<https://wordpress.org/plugins/mqtranslate/>

Para activar un nuevo idioma, debemos ir a las preferencias de Wordpress, en la sección de Idiomas y gestionar desde ahí los idiomas.

Una vez activados los idiomas, basta con traducir y crear un archivo de idioma .po nuevo en la carpeta languages en el theme ubiq.

### **Nota:**

Los archivos .po y .mo deben seguir la siguiente nomenclatura: es\_ES.po y es\_ES.mo. Por ejemplo para el euskera, sería es\_EU.po y es\_EU.mo.

Este nombre debe coincidir con el nombre que hemos configurado en el idioma desde el plugin mqTranslate.