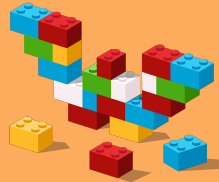
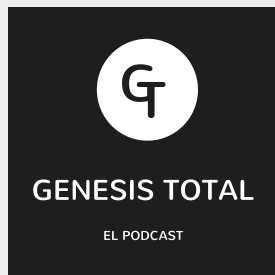

CMB2: mucho más que metaboxes



WORDCAMP
IRUN 2018

Ekaina 2-3 junio

Fernando García Rebolledo



- Desarrollador WordPress en [Oh!Yeah Dev](#)
- Freelance [fgrweb.es](#)
- Podcast [Genesis Total](#)
- Podcast [Repositorio WordPress](#)

¿qué es cmb2?



CMB2



Create and administer metaboxes and forms with custom fields.



webdev
STUDIOS

¿qué es cmb2?



Toolkit para desarrolladores que nos permite construir metaboxes, custom fields y formularios personalizados

<https://cmb2.io/>

¿qué podemos hacer con cmb2?



¿qué podemos hacer con cmb2?

- Crear metaboxes para cualquier tipo de post.
- Formularios para página de opciones.
- Metaboxes para añadir al perfil de usuario.
- Editar perfiles de usuario en el front end.
- 33 tipos de campos diferentes.
- Se pueden definir tipos de campos personalizados.
- Compatible con todos los tipos de proyectos.



instalación

Plugin en el repositorio de WordPress
<https://es.wordpress.org/plugins/cmb2/>



USO

functions.php

plugin propio

Plugins [Añadir nuevo](#)

Todo (1) | Activo (1) | **Imprescindible** (1)

Los archivos del directorio `/wp-content/mu-plugins` se ejecutan automáticamente.

Plugin	Descripción
Custom metaboxes hechos con cmb2	Plugin para crear contenido personalizado con cmb2. Versión 0.0.1 Por Fernando García Rebolledo Visitar la web del plugin
Plugin	Descripción

crear metabox

```
0  */
1  function fgr_register_about_page_metabox() {
2      $prefix = '_prefijo_';
3
4      /**
5       * Inicializar el metabox
6       */
7      $cmb_demo = new_cmb2_box( array(
8          'id'           => $prefix . 'demo',
9          'title'        => esc_html__( 'Test Metabox', 'cmb2' ),
10         'object_types' => array( 'post' ), // Tipo de entrada
11         // 'show_on_cb' => 'yourprefix_show_if_front_page', // llamada a una funcion que devuelve un booleano,
12         // para saber si se va a mostrar
13         // 'context'     => 'normal', //Donde se va a mostrar 'normal', 'advanced', o 'side'
14         'priority'     => 'normal', //high', 'core', 'default' or 'low'
15         'show_names'   => true, // Mostrar label
16         // Todas las propiedades en https://github.com/CMB2/CMB2/wiki/Box-Properties#cmb\_styles
17     ) );
18
19 }
20
21 add_action( 'cmb2_admin_init', 'fgr_register_about_page_metabox' );
```

<https://github.com/CMB2/CMB2/wiki/Box-Properties>

añadir campos










```
    ),  
  
    // Campo texto  
    $cmb_demo->add_field( array(  
        'name'      => __( 'Test Text', 'cmb2' ),  
        'desc'      => __( 'field description (optional)', 'cmb2' ),  
        'id'        => $prefix . 'text',  
        'type'      => 'text',  
        'show_on_cb' => 'cmb2_hide_if_no_cats', // function should return a bool value  
        // 'sanitization_cb' => 'my_custom_sanitization', // custom sanitization callback parameter  
        // 'escape_cb'      => 'my_custom_escaping', // custom escaping callback parameter  
        // 'on_front'      => false, // Optionally designate a field to wp-admin only  
        // 'repeatable'    => true,  
    ) );
```

Editar entrada [Añadir nueva](#)

WordCamp Irun 2018

Enlace permanente: <http://cmb2.local/prueba/> [Editar](#)

[Añadir objeto](#)

Párrafo **B** *I*         

#WCInrun

Número de palabras: 1

Prueba Metabox

Texto de prueba

campo de descripción (opcional)

mostrar en el front

```
<div class="entry-content">
  <?php
  echo get_post_meta( get_the_ID(), '_prefijo_text', true );
  />
  </div>
```

WordCamp Irun 2018

Que pasa metabox!!
#WCIrun

tipos de campos predefinidos

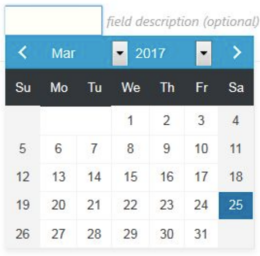
<https://github.com/CMB2/CMB2/wiki/Field-Types>

text_date

Date field. Stored and displayed according to the `date_format` . Example:

Test Metabox

Test Date Picker field description (optional)



Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

```
$cmb->add_field( array(
    'name' => 'Test Date Picker',
    'id' => 'wiki_test_txtdate_timestamp',
    'type' => 'text_date',
    // 'timezone_meta_key' => 'wiki_test_timezone',
    // 'date_format' => 'l jS \of F Y',
) );
```

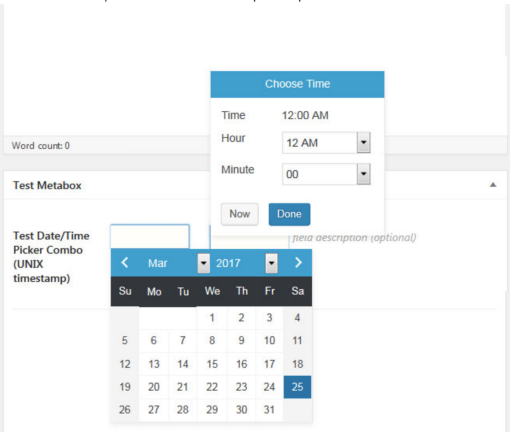
text_datetime_timestamp

Date and time field, stored as UNIX timestamp. Example:

Word count: 0

Test Metabox

Test Date/Time Picker Combo (UNIX timestamp) field description (optional)



Choose Time

Time 12:00 AM

Hour 12 AM

Minute 00

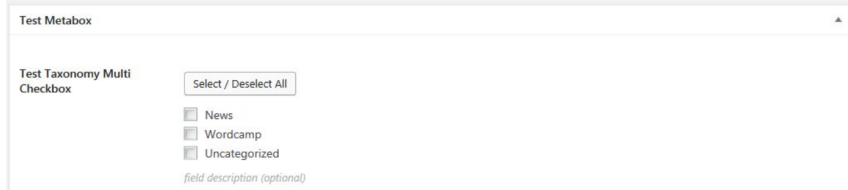
Now Done

```
$cmb->add_field( array(
    'name' => 'Test Date/Time Picker Combo (UNIX timestamp)',
    'id' => 'wiki_test_datetime_timestamp',
    'type' => 'text_datetime_timestamp',
) );
```

tipos de campos predefinidos

taxonomy_multicheck

A field with checkboxes with taxonomy terms, and multiple terms can be selected. Example:

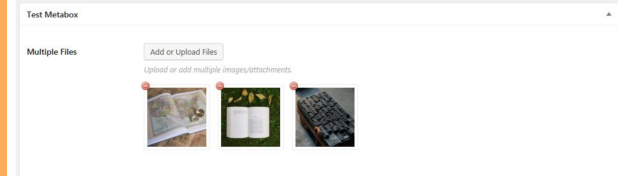


```
$cmb->add_field( array(
    'name'          => 'Test Taxonomy Multicheck',
    'desc'          => 'Description Goes Here',
    'id'            => 'wiki_test_taxonomy_multicheck',
    'taxonomy'      => '', //Enter Taxonomy Slug
    'type'          => 'taxonomy_multicheck',
    // Optional :
    'text'          => array(
        'no_terms_text' => 'Sorry, no terms could be found.' // Change default
    ),
    'remove_default' => 'true' // Removes the default metabox provided by WP core
));
```

file_list

A file uploader that allows you to add as many files as you want. Once added, files can be dragged and dropped to reorder.

This is a repeatable field, and will store its data in an array, with the attachment ID as the array key and the attachment url as the value. Example:



```
$cmb->add_field( array(
    'name' => 'Test File List',
    'desc' => '',
    'id' => 'wiki_test_file_list',
    'type' => 'file_list',
    // 'preview_size' => array( 100, 100 ), // Default: array( 50, 50 )
    // 'query_args' => array( 'type' => 'image' ), // Only images attachment
    // Optional, override default text strings
    'text' => array(
        'add_upload_files_text' => 'Replacement', // default: "Add or Upload"
        'remove_image_text' => 'Replacement', // default: "Remove Image"
        'file_text' => 'Replacement', // default: "File:"
        'file_download_text' => 'Replacement', // default: "Download"
        'remove_text' => 'Replacement', // default: "Remove"
    ),
));
```

tipos de campos personalizados

Selecciona la entrada/post

Seleccionar / Deseleccionar todo

- Entrada 29
- Entrada 28
- Entrada 27
- Entrada 26
- Entrada 25
- Entrada 24
- Entrada 23
- Entrada 22
- Entrada 21
- Entrada 20

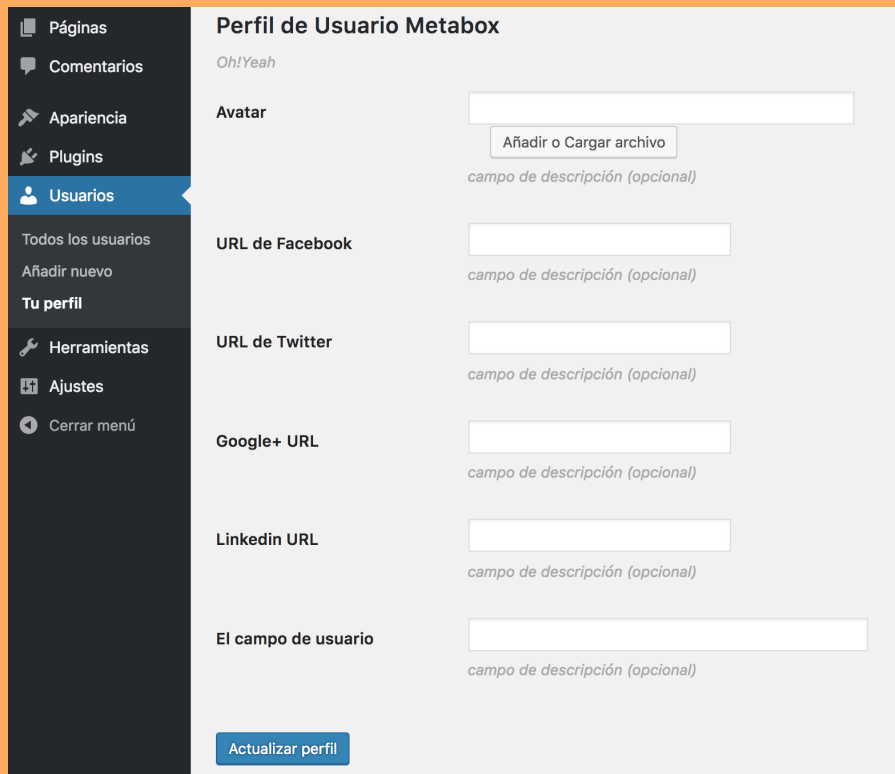
campo de descripción (opcional)

ejemplos de campos personalizados

- Añadir post a un campo personalizado - [Corey M Collins](#)
 - <https://github.com/CMB2/cmb2-attached-posts>
- Campo tipo Google Maps - [Phil Wylie](#)
 - https://github.com/mustardBees/cmb_field_map
- Buscador ajax para post - [alexis-magina](#)
 - <https://github.com/alexis-magina/cmb2-field-post-search-ajax>

crear campos en el perfil de usuario

campos personalizados en el perfil de usuario



The screenshot shows the WordPress user profile page for a user named 'Oh!Yeah'. The left sidebar contains navigation links: Páginas, Comentarios, Apariencia, Plugins, Usuarios (highlighted), Todos los usuarios, Añadir nuevo, Tu perfil, Herramientas, Ajustes, and Cerrar menú. The main content area is titled 'Perfil de Usuario Metabox' and includes the following fields:

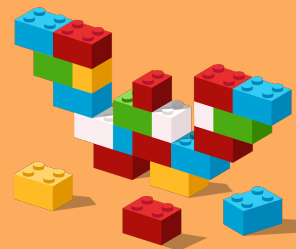
- Avatar:** A text input field with a button 'Añadir o Cargar archivo' below it. Below the button is the text 'campo de descripción (opcional)'.
- URL de Facebook:** A text input field with the text 'campo de descripción (opcional)' below it.
- URL de Twitter:** A text input field with the text 'campo de descripción (opcional)' below it.
- Google+ URL:** A text input field with the text 'campo de descripción (opcional)' below it.
- Linkedin URL:** A text input field with the text 'campo de descripción (opcional)' below it.
- El campo de usuario:** A text input field with the text 'campo de descripción (opcional)' below it.

At the bottom of the main content area is a blue button labeled 'Actualizar perfil'.

formulario para enviar entradas al blog desde el front

<https://webdevstudios.com/2015/03/30/use-cmb2-to-create-a-new-post-submission-form/>

¡Gracias!



WORDCAMP
IRUN 2018