

WORDPRESS ASTURIAS

*presenta*

THE

# *Custom Post Types*

{Tipos de contenido personalizados}

*por*

ROBERTO *tuñón*  
robertotunon.com



## Qué son los CPT's y qué nos aportan

En WordPress, por defecto, existen 5 tipos de *Contenidos*:

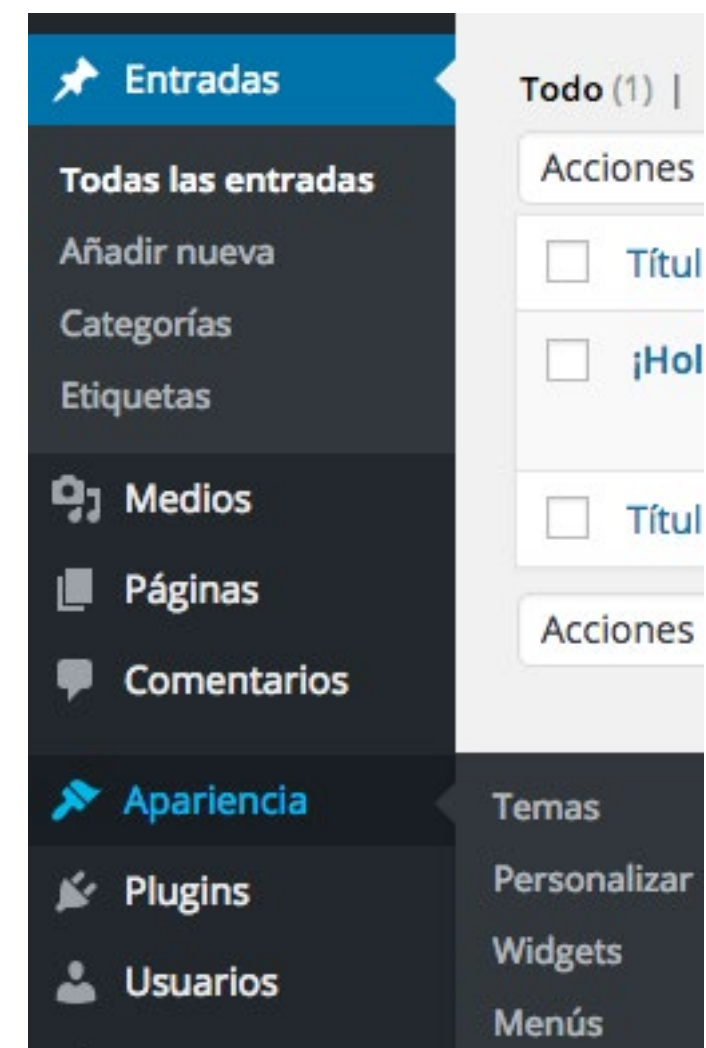
- entradas (posts)
- páginas (pages)
- adjuntos (attachments)
- revisiones (reviews)
- menús (menus)

A su vez, existen, por defecto, dos tipos de *Taxonomías*:

- categorías (categories)
- etiquetas (tags)

Que sirven para clasificar los contenidos, pero solo son aplicables, por defecto, a las entradas.

*Y... ¿si necesitamos más?*



A group of men in dark suits standing on steps, wearing colorful striped socks and black shoes. The image is a full-body shot of a group of men standing on a set of concrete steps. They are all wearing dark, well-tailored suits. The focus is on their lower half, specifically their legs and feet. They are wearing black, polished oxford shoes. Above the shoes, they are wearing colorful, horizontally striped socks in various color combinations including red, blue, green, yellow, and purple. The men's hands are in their pockets, and they are standing in a row. The background shows a blurred view of greenery and a building. The text is overlaid in the center of the image.

AUNQUE LO PAREZCAN

*No todos los posts son iguales*

## PARA DISTINGUIRLOS

---

### Podemos agruparlos por categorías

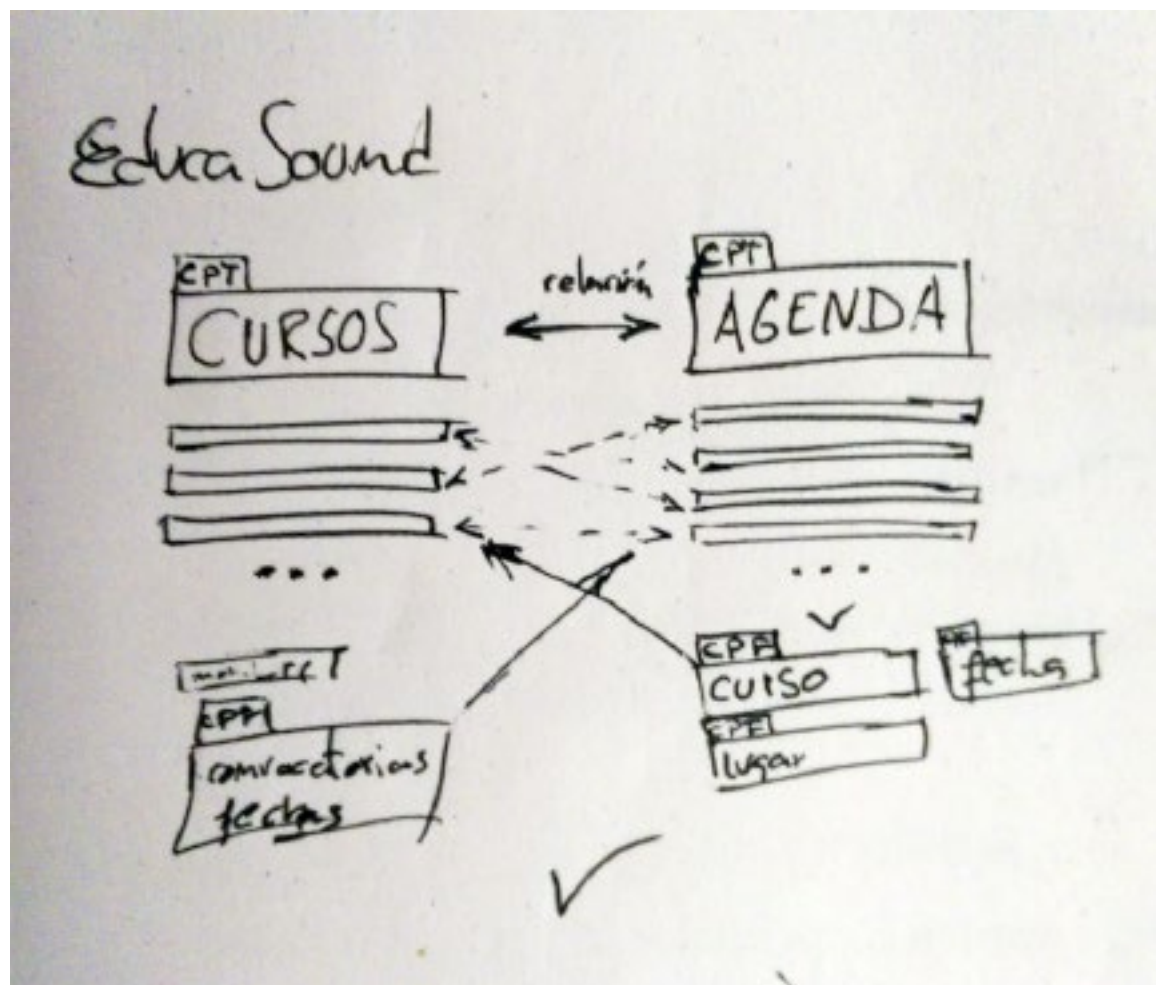
Sin embargo, esto resulta engorroso tanto para el editor, a la hora de publicar; como para el desarrollador, a la hora de mostrarlos en el frontend. Y poco ordenado de cara a la estructura de información, e incluso... cara al SEO:

*“dominio.com/category/contenido”*



También, a veces, algunos de nuestros posts tienen necesidades especiales  
no usan algunos campos de contenido estándar; o requieren visualizarse aunque tengan una fecha futura, o incluso.. necesitan campos de contenido propios:  
*Custom Post Fields*

## *Cómo usarlos y como se muestran*



Nos ayudan a plantear la estructura de información del site

Lo mejor es meterlos en nuestra planificación desde el principio y plantear qué contenidos tenemos que mostrar y cómo se relacionan entre sí.

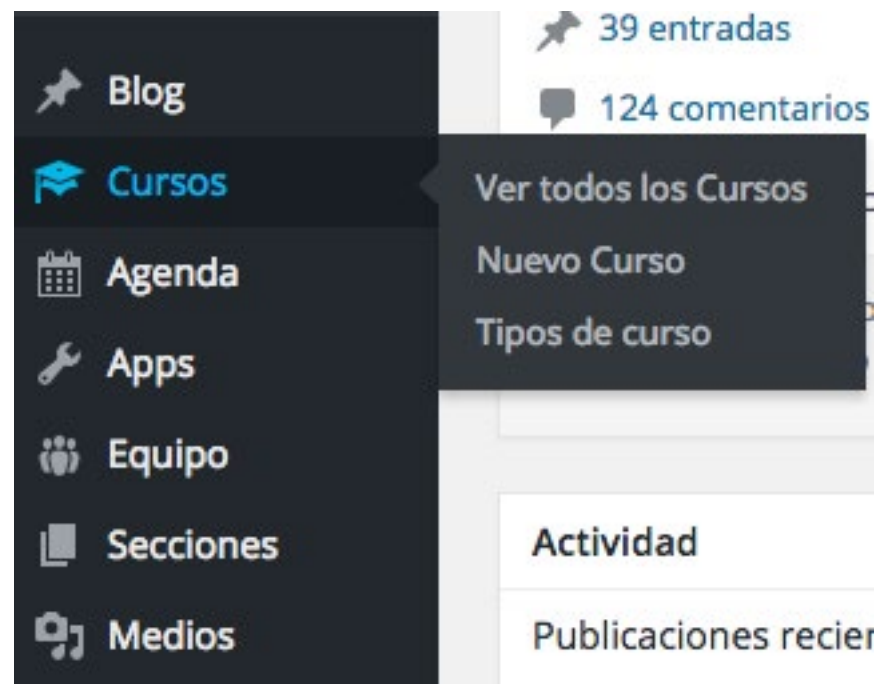
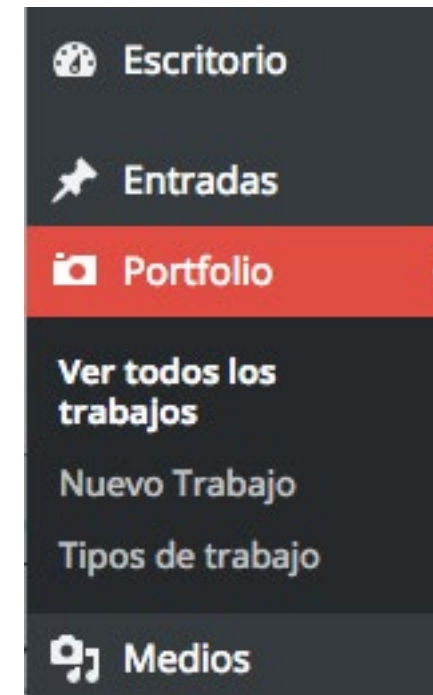


## UNA VEZ CREADOS

---

### Un menú en el admin por cada CPT

Esto es lo mejor para tener a un cliente/editor contento, con las cosas claras y ordenadas cuando entra en el administrador de contenidos de su WordPress.



### Renombrar y ordenar los menús

no está de más buscar el mejor nombre y orden a todos los menús que nuestro editor va a manejar, para dejarle un entorno lo más usable posible.

## *Cómo se crea un CPT*



### Orden ante todo: mejor hacer un plugin

Aunque pueden declararse en el archivo `functions.php` de nuestro theme, es mucha más conveniente separarlos, ya que esto es pura funcionalidad de nuestro site, y no se refiere al aspecto visual.

## REGISTRAR CPT

---

```
public function register_custom_types() {  
    register_post_type('nombre_del_CPT', array(  
        'public'                => true,  
        'publicly_queryable'    => true,  
        'show_ui'               => true,  
        'show_in_menu'          => true,  
        'menu_position'         => 5,  
        'menu_icon'             => 'dashicons-welcome-learn-more',  
        'rewrite'               => array('slug' => 'nombre_del_slug', 'with_front' => false),  
        'supports'              => array('title', 'editor', 'thumbnail', 'excerpt'),  
        'labels'                => array(  
            'name'                => 'nombre_del_CPT',  
            'singular_name'       => 'nombre_del_CPT',  
            'add_new'             => 'Nuevo CPT',  
            'all_items'           => 'Ver todos los CPTs',  
            'add_new_item'        => 'Añadir nuevo CPT',  
            'edit_item'           => 'Editar CPT',  
            'new_item'            => 'Nuevo CPT',  
            'view_item'           => 'Ver CPT',  
            'search_items'        => 'Buscar CPTs',  
            'not_found'           => 'CPTs no encontrados',  
            'not_found_in_trash'  => 'CPTs No encontrado en la papelera',  
            'menu_name'           => 'CPTs'  
        )  
    ));  
}
```



## REGISTRAR TAXONOMIA

---

```
public function register_custom_taxonomies() {

    register_taxonomy('nombre_de_TAXONOMIA','cursos', array(

        'hierarchical'      => true,
        'public'            => true,
        'show_ui'           => true,
        'query_var'         => true,
        'show_admin_column' => true,
        'rewrite'           => array(

            'slug'          => 'nombre_de_TAXONOMIA',
            'with_front'    => false,
            'hierarchical' => false
        ),

        'labels'            => array(
            'name'           => 'taxonomia',
            'singular_name'  => 'taxonomia',
            'add_new'        => 'Añadir taxonomia',
            'all_items'      => 'Todos los tipos',
            'add_new_item'   => 'Añadir nuevo taxonomia',
            'edit_item'      => 'Editar taxonomia',
            'new_item'       => 'Nuevo taxonomia',
            'view_item'      => 'Ver taxonomia',
            'search_items'   => 'Buscar taxonomia',
            'not_found'      => 'taxonomia no encontrados',
            'not_found_in_trash' => 'taxonomia no encontrados en papelera',
            'menu_name'      => 'taxonomia'
        )
    ));

}
```



MANOS A LA OBRA

---

*Crear CPT y mostrarlo en el front*

