

WordPress - LECCIÓN ZERO // La base de datos



ENTRADA
(POST)

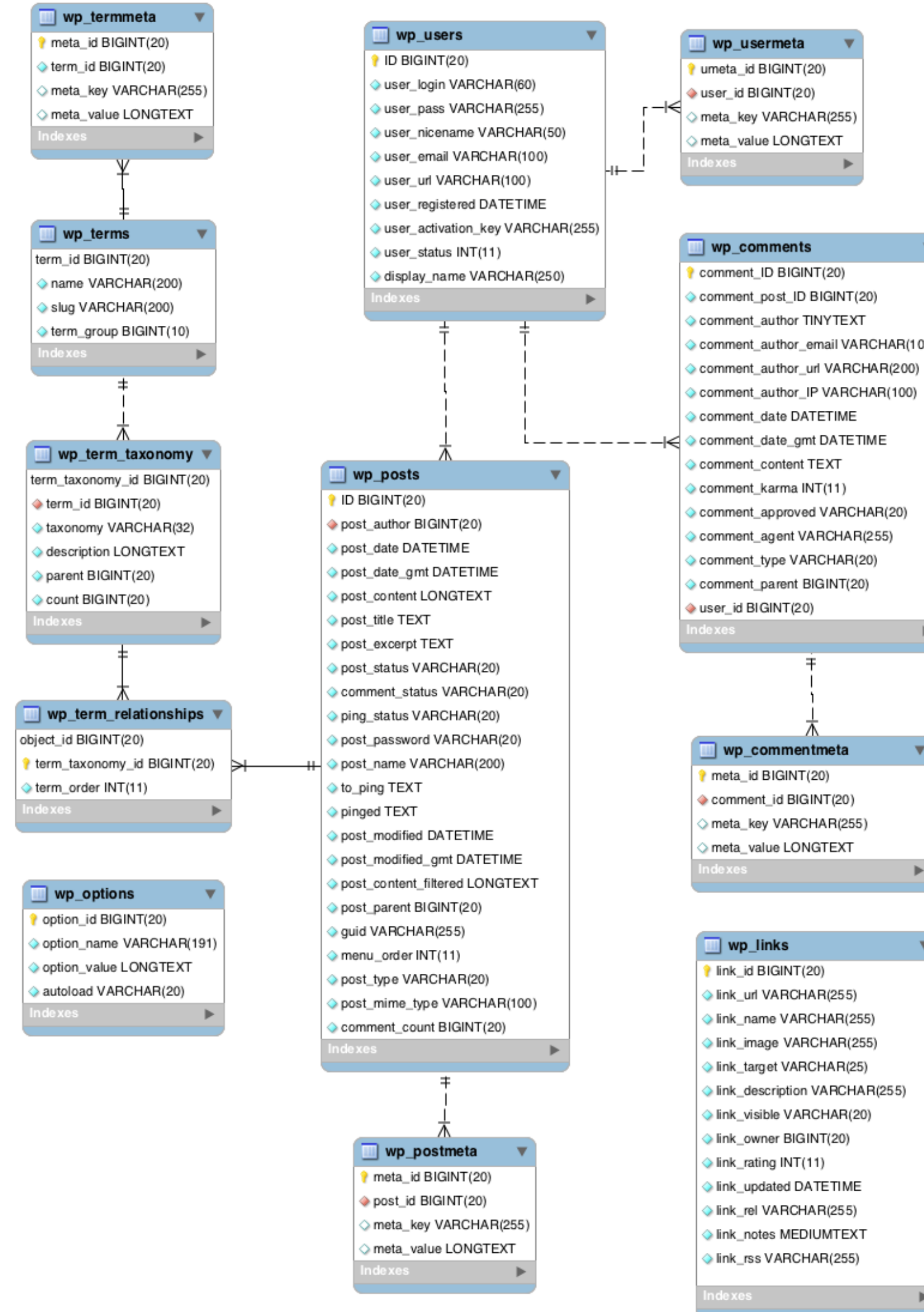
TAXONOMÍA
(TAXONOMY)

TÉRMINOS
(TERM)

USUARIOS
(USER)

COMENTARIOS
(COMMENT)

OPCIONES
(OPTIONS)





wp_post

ID	20
post_title	Ferrari Testarrosa
post_content	El Testarrosa es un coche que bla...
post_excerpt	En este post explicamos el bla...
post_status	publish
post_type	coche
post_date	22/05/2025
post_author	10

wp_postmeta

post_id	20
meta_id	7
meta_key	velocidad
meta_value	290

wp_users

ID	10
user_email	yan@lmb.es
user_login	yannickuser
user_nicename	Yannick
wp_capabilities	administrator

wp_usersmeta

user_id	10
meta_key	DNI
meta_value	7892XXXXXX

wp_term_relationships

object_id	20
term_taxonomy_id	15

wp_term_taxonomy

term_id	8
taxonomy	marca

wp_terms

term_id	15
name	Ferrari

wp_termmeta

term_id	8
meta_key	logotipo
meta_value	25 (ID de la imagen del post type attachment)



single.php

HTML + PHP

post_title

the_title();

post_content

the_content();

single-coche.php

HTML + PHP

post_title

the_title();

post_content

the_content();

post_meta

get_post_meta();

single-product.php

HTML + PHP

post_title

the_title();

post_content

the_content();

post_meta

get_post_meta();

WordPress - LECCIÓN ZERO // Plantillas del tema



For oEmbeds: embed-{post-type}-{post_format}.php → embed-{post-type}.php → embed.php → wp-includes/theme-compat/embed.php

Primary Template
 Secondary Template
 Variable Template
 Page Type



Funciones

Porción de código a la que puedes llamar cuando quieras. La debes definir, y una vez definida, siempre que esté “cargada”, podrás llamarla. Además, dispone de la posibilidad (a veces obligatoria) de incluir parámetros.

Ejemplo 1 // Extrae el título del post

Definición en wp-includes/post-template

```
function the_title( $before = "", $after = "", $echo = true ) {
    $title = get_the_title();

    if ( strlen( $title ) == 0 ) {
        return;
    }

    $title = $before . $title . $after;

    if ( $echo ) {
        echo $title;
    } else {
        return $title;
    }
}
```

Cómo funciona

```
the_title( string $before = "", string $after = "", bool $echo = true )
```

Llamada

```
the_title( '<h3>'; '</h3>' );
```

WP QUERY

wp_query es una clase de WordPress que nos permite hacer todo tipo de consultas.

https://developer.wordpress.org/reference/classes/wp_query/

Hooks

Los hooks son “momentos” en el código a los que podemos hacer referencia para poder editar, cambiar, añadir o eliminar parámetros de una función.

Para ello hacemos referencia al hook, y le decimos que función queremos aplicar sobre él.

Filtros y acciones

Hay 2 tipos de hooks. Action hook y Filter hook.

Action hook

Las funciones enganchadas a una acción se disparan **cuando pasa** algo. Por ejemplo, **cuando** un usuario se loguea, o **cuando** se carga una página, etc.... No pasan argumentos para cambiar nada, simplemente añaden una función en ese “momento”.

Para definir el hook se usa **do_action**.

Y para referenciarlo y pasarle una función se usa **add_action**.

```
add_action( string $hook_name, callable $callback, int $priority = 10, int $accepted_args = 1 )
```

Filter hook

Las funciones enganchadas a un filtro se disparan **mientras** está ejecutándose algo, de manera que puedes **modificar** lo que ocurre o cómo ocurren las cosas. Para ello, el hook de tipo filtro sí que requiere devolver un parámetro (cadena texto o array) para poder modificar la función a la que hace referencia..

Para definir el hook se usa **apply_filters**.

Y para referenciarlo y pasarle una función se usa **add_filter**.

```
add_filter( string $hook_name, callable $callback, int $priority = 10, int $accepted_args = 1 )
```

Ejemplos

Ejemplo 1 // Cambiar longitud del excerpt

WordPress posee una función llamada the_excerpt. Y cuando la define, además, añade un hook (filtro) llamado excerpt_length.

Creamos una función que cambie el excerpt a 15 y le decimos que se meta en el hook excerpt_length

```
function cambio_excerpt( $words ) {
    return 15;
}
add_filter( 'excerpt_length', 'cambio_excerpt' );
```

Ejemplo 2 // Cambiar texto del “more” del excerpt

```
function nuevo_more( $more ) {
    return '..y continúa';
}
add_filter( 'excerpt_more', 'nuevo_more', 999 );
```

Ejemplo 3 // Añadir texto tras el content

```
function texto_tras_content( $content ) {
    $content = $content . '<p>MI TEXTO DE EJEMPLO</p>';
    return $content;
}
add_filter( 'the_content', texto_tras_content );
```



FUNCIONES

PLUGINS

CODE SNIPPETS

APARIENCIA

TEMA

BUILDERS

CONTENIDO

EDITOR WP

BUILDERS