

# Cosas guapas que puedes hacer con bloques de WordPress

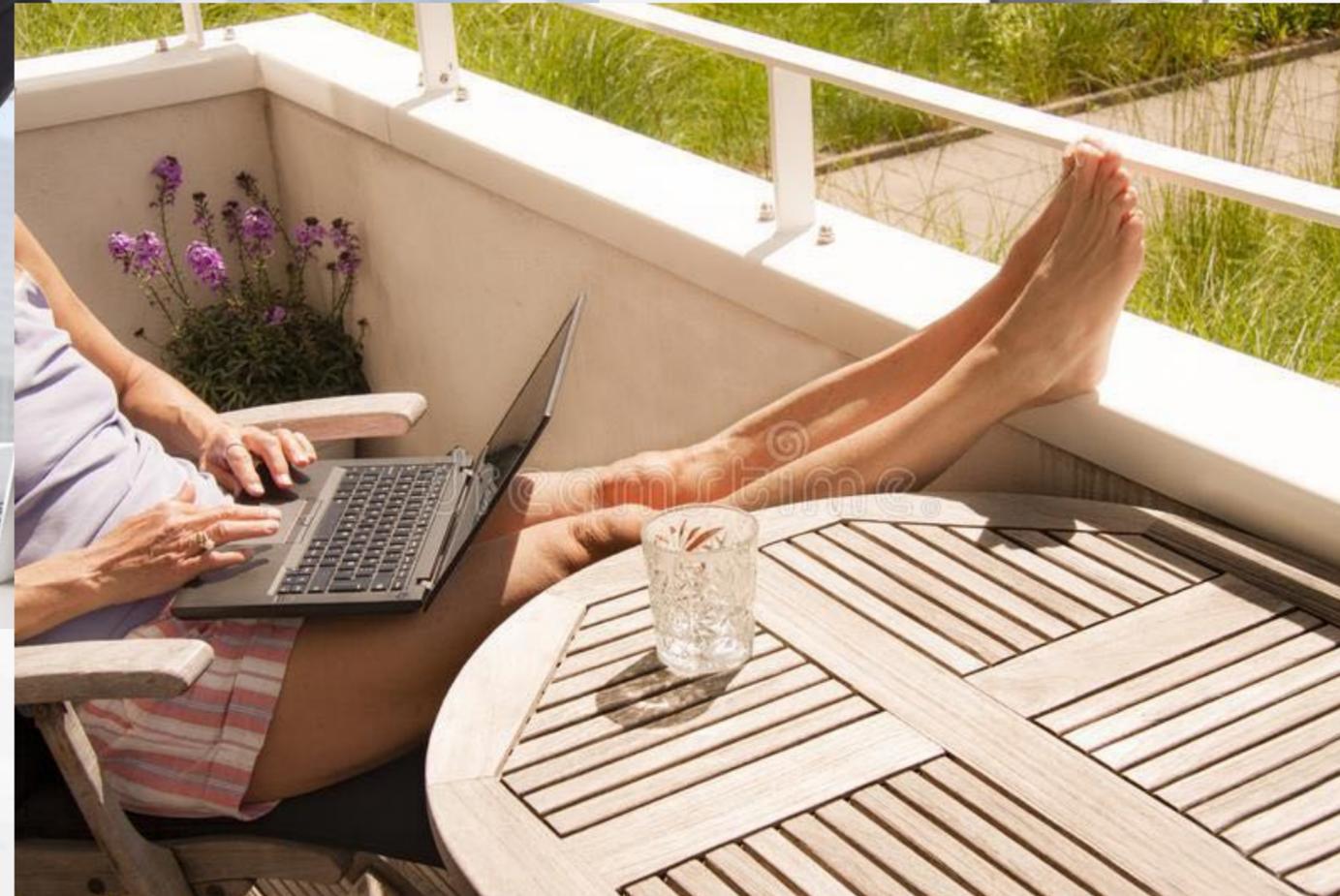
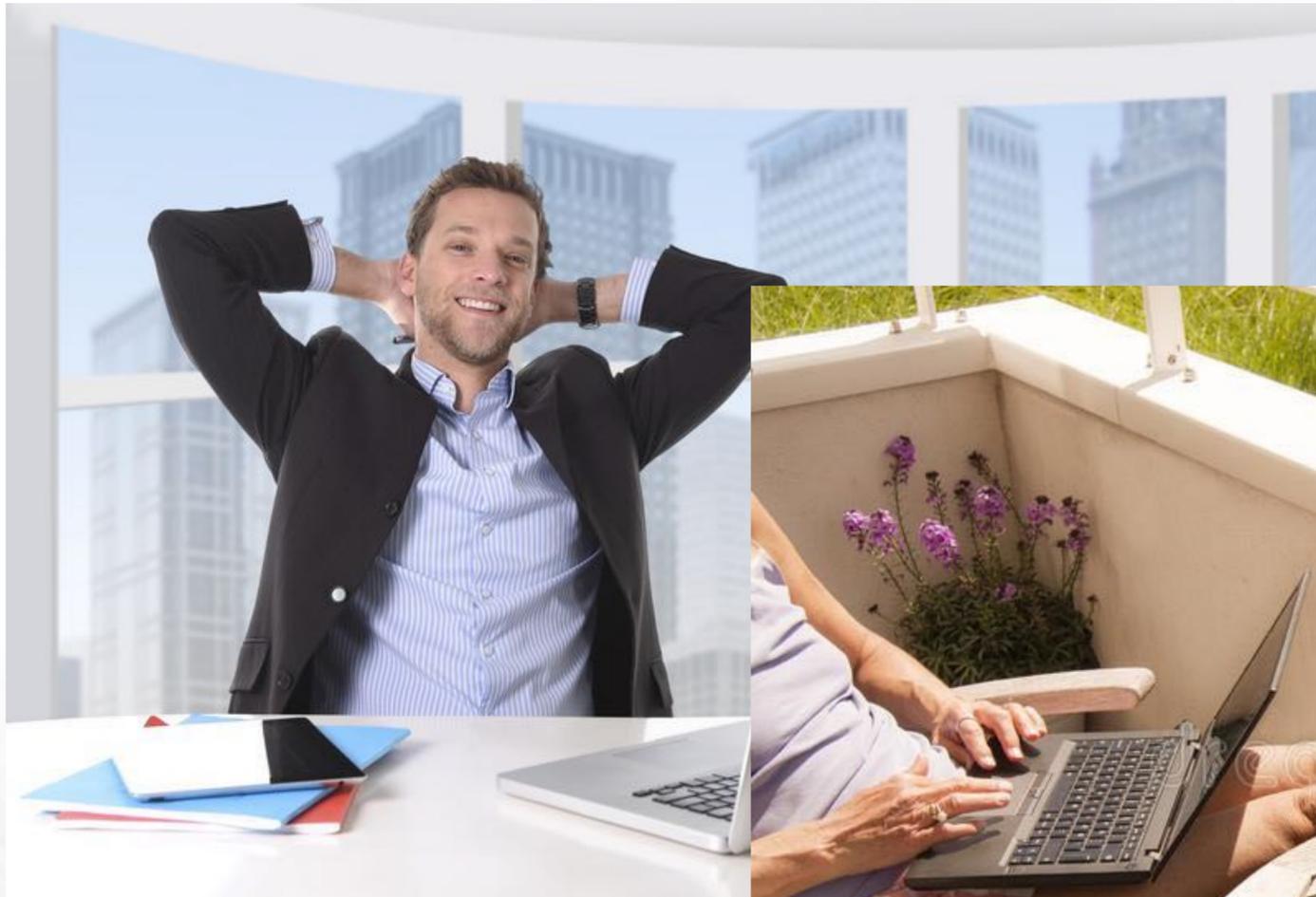
Nahuai Badiola

# Transición «dolorosa»



# «Nahuai, déjame de vivir»

Tengo un flujo de trabajo fantástico con mi {inserte aquí constructor visual favorito}



# Ventajas de usar bloques

- ◆ **Componente nativo de WordPress**
  - ◆ **Estándar homogéneo**
  - ◆ **Mejor rendimiento**
  - ◆ **Future-proof**
- ◆ **Herramientas basadas en bloques**
- ◆ **Mucho contenido al respecto**

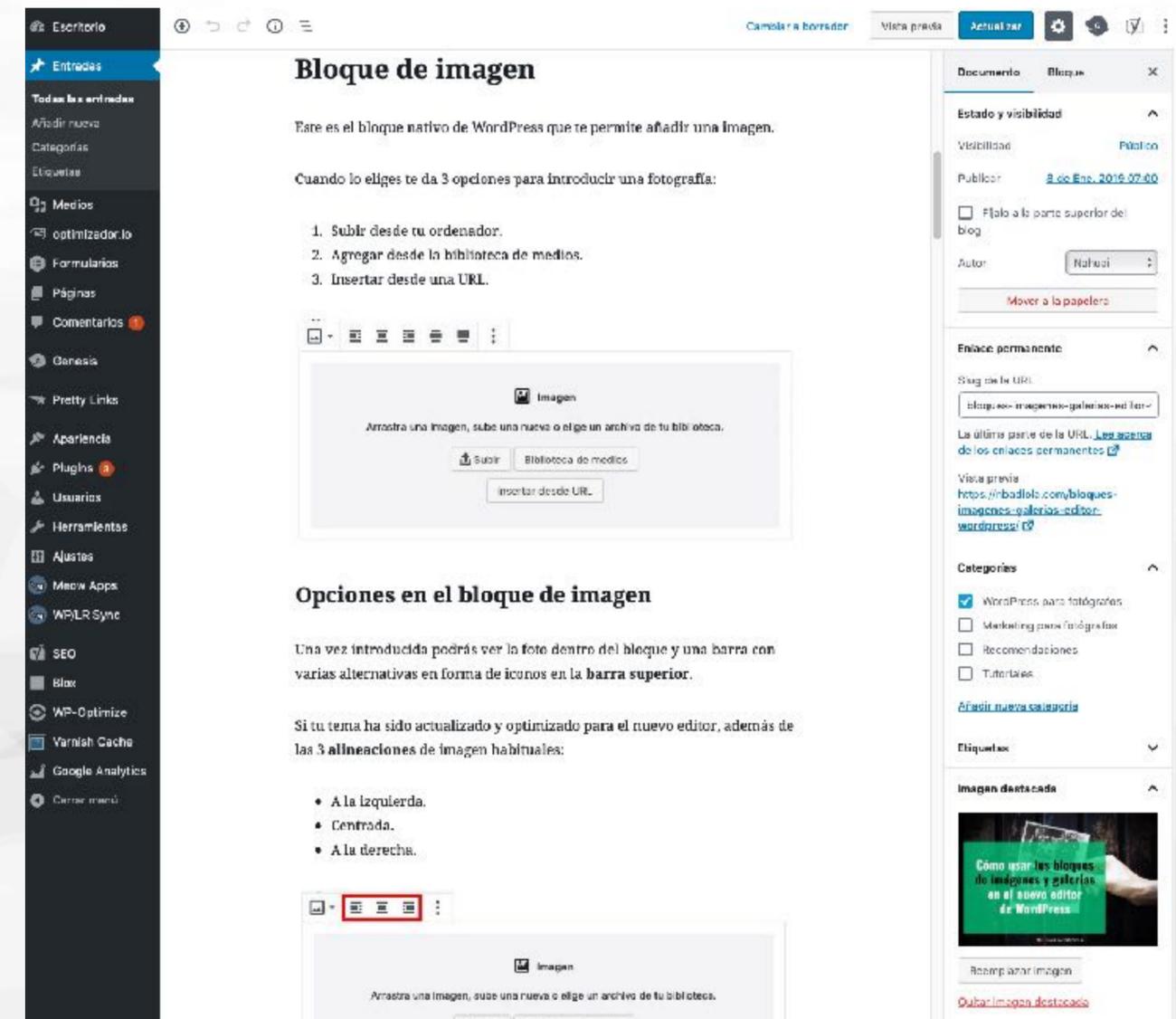
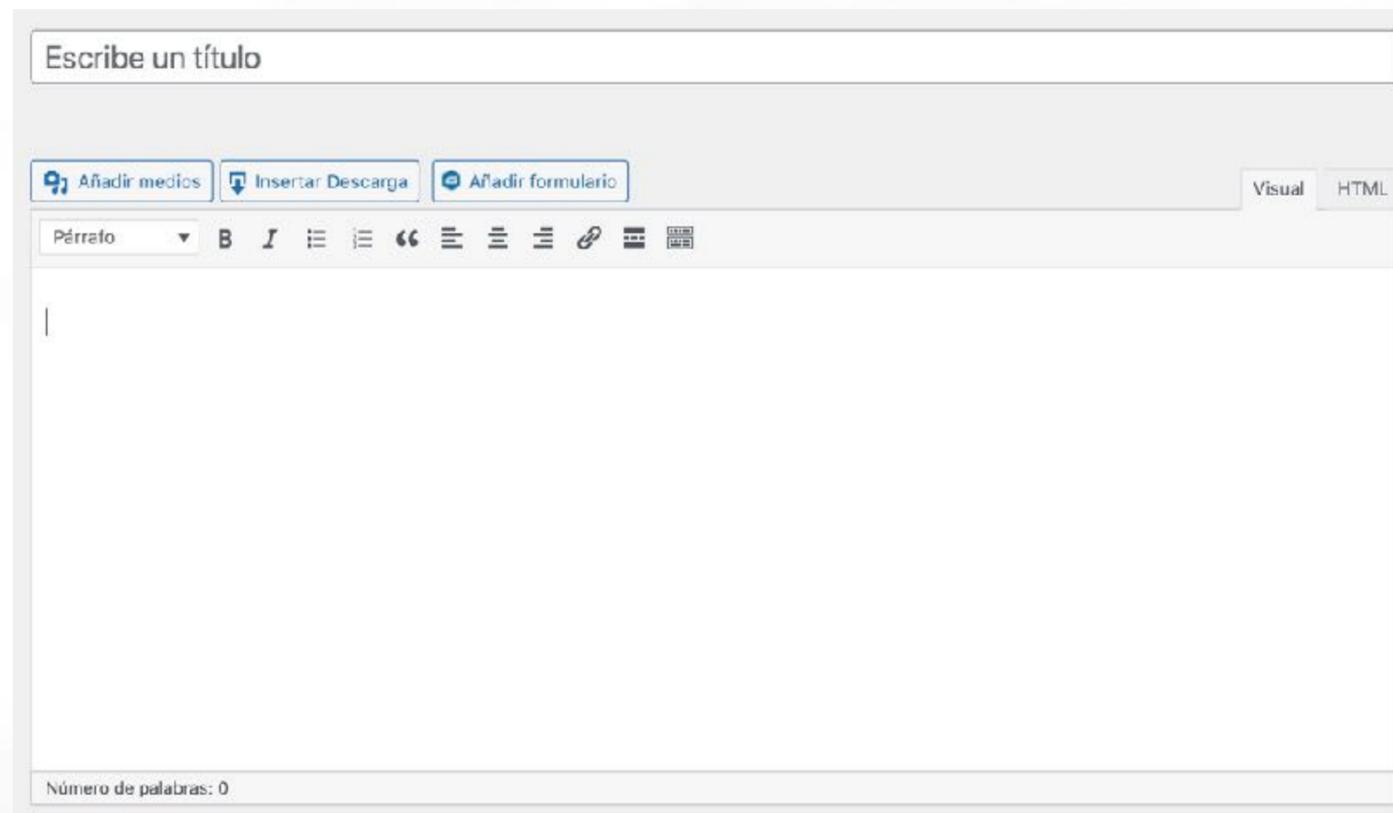
# ¿Qué vamos a ver?

- ◆ Bloques nativos
- ◆ Patrones de bloques
- ◆ Colecciones de bloques
- ◆ Estilos de bloques
- ◆ Variaciones de bloques
- ◆ Filtros para bloques
- ◆ Creación de bloques

# ¿A quién va dirigido?

- ◆  Usuarios de a pie
- ◆  Diseñadores/Implementadores
- ◆  Desarrolladores

# Editor de WordPress



# Mejorando la experiencia de usuario

The screenshot shows the WordPress Gutenberg editor interface. At the top, there is a toolbar with icons for adding blocks, undo, redo, and a menu. The main area contains a title field with the placeholder text "Escribe un título" and a content area with the placeholder text "Teclea / para elegir un bloque" and a plus sign icon. At the bottom, there is a sidebar with several sections: "Ajustes de SEO del tema", "Restringir este contenido", "Campos personalizados", "Scripts", and "Entrada".

# Bloques nativos



## Bloques muy potentes para maquetar

- ◆ Bloque de fondo
- ◆ Bloque de grupo
- ◆ Bloque de columnas
- ◆ Bloque de listado de entradas  
(query block)

# Bloques nativos



The screenshot shows the WordPress post editor interface. At the top, there's a navigation bar with icons for adding blocks, undo, redo, and a menu. On the right, there are buttons for 'Guardar como borrador', 'View', 'Publicar', and a settings gear. Below the navigation, the post title is 'Custom Post Types y block templates, la pareja ideal'. The main content area contains several paragraphs of text. At the bottom, there is a video player with the title 'Entendiendo la estructura' and a play button. The right sidebar shows a 'Página' tab and a 'Bloque' tab, with the message 'Ningún bloque seleccionado.' below them.

Custom Post Types y block templates, la pareja ideal

¿Se te ha ocurrido combinar los *Custom Post Types* con el nuevo editor de bloques y sus *Block Templates*?

Cuando **vinculas una plantilla de bloques a un CPT**, o lo que es lo mismo, determinas la estructura por defecto que van a tener sus entradas, consigues que el usuario de esa web (tú o tu cliente) solo tenga que preocuparse de introducir la información, nada más.

Échale un ojo a la charla que di en la **WordCamp Granada 2019**, donde repaso la estructura básica de un CPT (a nivel de código) y muestro cómo usar la API para registrar un array de bloques mediante PHP.

Aprenderás a crear una plantilla de bloques y, además, descubrirás la dos opciones que existen para «bloquear» las plantillas y evitar así que tu cliente la cambie más de lo necesario.

**Entendiendo la estructura**

```
<code>
</code>
```

Página

# Query Block



The screenshot displays the WordPress Gutenberg editor interface. At the top, there is a navigation bar with icons for adding blocks, undo, redo, and a menu icon. The main editing area is divided into three sections:

- Vista de lista (List View):** A sidebar on the left showing a list of content items under the heading "Lista de contenidos".
- Editor:** The central workspace where the "Lista de contenidos" block is being edited. It features a title field labeled "título" and two buttons: "Elegir" (Choose) and "Empezar en blanco" (Start blank). Below the buttons, there is a description: "Elige un patrón para la consulta de contenidos o empieza en blanco." (Choose a pattern for the content query or start blank).
- Panel de configuración (Settings Panel):** A sidebar on the right with the following sections:
  - Entrada (Post):** Contains the "Lista de contenidos" block description: "Un bloque avanzado que permite mostrar tipos de contenido basado en distintos parámetros de consulta y configuraciones visuales." (An advanced block that allows displaying content types based on different query parameters and visual configurations). Below this is a link: "Crea una nueva entrada para este feed." (Create a new post for this feed).
  - Color:** Includes radio buttons for "Texto" (Text) and "Fondo" (Background).
  - Avanzado (Advanced):** A section with a downward arrow, containing settings for "Ajustes de SEO del tema" (Theme SEO settings), "Restringir este contenido" (Restrict this content), "Campos personalizados" (Custom fields), and "Scripts".

At the bottom of the editor, there is a breadcrumb trail: "Entrada > Lista de contenidos".

# Query Block



Vista de lista

Lista de contenidos

Reemplazar

ELEMENTOS POR PÁGINA 3

DESPLAZAMIENTO 1

PÁGINAS MÁXIMAS A M... 0

Limita las páginas que quieres mostrar, incluso si la consulta tiene más resultados. Para mostrar todas las páginas, usa 0 (cero).

30/12/2022 26/12/2022 23/12/2022

Eliminar la casilla de recordar al usuario en los comentarios de WordPress

Mostrar en una columna las imágenes del bloque de la galería en móviles

Añadir una casilla de aceptación de RGPD en los comentarios de WordPress

[Página anterior](#) 12345...8 [Página siguiente](#)

Añade texto o bloques que se mostrarán cuando la consulta no devuelva ningún resultado.

Ajustes de SEO del tema

Restringir este contenido

Campos personalizados

Scripts

Entrada Bloque

Lista de contenidos

Un bloque avanzado que permite mostrar tipos de contenido basado en distintos parámetros de consulta y configuraciones visuales.

[Crea una nueva entrada](#) para este feed.

Ajustes

Heredar la consulta de la plantilla

Alternar el uso del contexto de la consulta global que se establece con la plantilla actual, como un archivo o una búsqueda. Desactívalo para personalizar los ajustes independientemente.

TIPO DE CONTENIDO

Entrada

WordPress contiene diferentes tipos de contenido y están divididos en colecciones llamadas «Tipos de contenido». Por defecto, hay varios diferentes, como entradas de blog y páginas, pero los plugins podrían añadir más.

COLUMNAS

3

ORDENAR POR

De nuevas a antiguas

ENTRADAS FIJAS

Incluir

Las entradas del blog pueden ser «fijas», una característica que las coloca en la parte superior de la página principal de entradas, manteniéndolas allí hasta que se publiquen nuevas entradas fijas.

# Patrones



# Directorio de bloques



Explorar: Bloques

Plugins que ofrecen bloques para el editor basado en bloques.

- Yoast SEO** (27.534) - Mejora el SEO de tu WordPress: escribe mejor contenido y ten un sitio WordPress totalmente...
- Contact Form by WPForms - Drag & Drop Form Builder for WordPress** (12.505) - The best WordPress contact form plugin. Drag & Drop online form builder that helps you...
- Jetpack: seguridad, copia de seguridad, velocidad y crecimiento de WP** (1.839) - Mejora la seguridad de tu WP mediante potentes herramientas con un solo clic, como la...
- Advanced Editor Tools (previously TinyMCE Advanced)** (330) - Amplía y mejora el editor de bloques (Gutenberg) y el editor clásico (TinyMCE).

<https://wordpress.org/plugins/browse/blocks/>

iframel

No hay resultados disponibles de tus bloques instalados.

Disponible para instalar

Selecciona un bloque para instalar y añádelo a tu entrada.

- Simple Iframe** de Jorge González - Inserta fácilmente iFrames en el editor de bloques.
- p5.js Block** de Mark Uraine - Ejecuta p5.js en tu sitio WordPress con este bloque de Gutenberg.
- PDF** de Andy Fragen - Embed a PDF from the Media Library or elsewhere via oEmbed or as a block into an object tag or Google Doc Viewer as fallback.

schedulel

No hay resultados disponibles de tus bloques instalados.

Disponible para instalar

Selecciona un bloque para instalar y añádelo a tu entrada.

- Schedule Content Block** de Jesús Olazagoitia - shows or hides contents depending on a specific date and time
- Schedule Revisions** de Aurorum - Control when content (or revisions) appear or disappear in your posts through a new Gutenberg...

# Colecciones de bloques



- ◆ Kadence (+100.000 instalaciones)
- ◆ CoBlocks (+500.000 instalaciones)
- ◆ Spectra (+400.000 instalaciones)
- ◆ Gutentor (+100.000 instalaciones)
- ◆ Genesis Blocks (+40.000 instalaciones)
- ◆ Generate Blocks (+60.000 instalaciones)

# Estilos



- ◆ Avisos
- ◆ Listados con iconos
- ◆ Imágenes/galerías
- ◆ Citas
- ◆ Plugins (EDD)

Estilos

Por defecto      Sencillo

Grande      Update

Warning      Error

Estilo por defecto  
No establecido

Actualización: a partir de la versión 5.8 de WordPress...

Aviso: Ten en cuenta que si aplicas el código de arriba...

Te recomiendo que evites hacer...

✓ Check 1	✗ Cross 1	★ Star 1	→ Arrow 1
✓ Check 2	✗ Cross 2	★ Star 2	→ Arrow 2
✓ Check 3	✗ Cross 3	★ Star 3	→ Arrow 3

# Estilos



I had called upon my friend, Mr. Sherlock Holmes, one day in the autumn of last year and found him in deep conversation with a very stout, florid faced, elderly gentleman with fiery red hair. With an apology for my intrusion, I was about to withdraw when Holmes pulled me abruptly into the room and closed the door behind me.

Type / to choose a block

### Custom Block Styles

*"A proposition which I took the liberty of doubting."*  
SHERLOCK HOLMES

*"How, in the name of good-fortune, did you know all that, Mr. Holmes?" he asked. "How did you know, for example, that I did manual labour. It's as true as gospel, for I began as a ship's carpenter."*  
SHERLOCK HOLMES

Page Block

Quote

Give quoted text visual emphasis. "In quoting others, we cite ourselves." — Julio Cortázar

Styles

Default Plain

Large Uprising

Default Style

Not set

Typography

Download 6  
\$10.00  
Purchase

Download 5  
\$9.99  
Option A - \$11.99  
Option B - \$19.99  
Purchase

SHERLOCK HOLMES

Size

Social Icons

Display icons linking to your social media profiles or websites.

Styles

Default Logos Only

Pill Shape karma

# Estilos



Escribe la leyenda...

Estilos

Por defecto Redondeado

Circular Star Shape

Triangle Shape

Estilo por defecto

No establecido

Ajustes de imagen

Texto alt (texto alternativo)

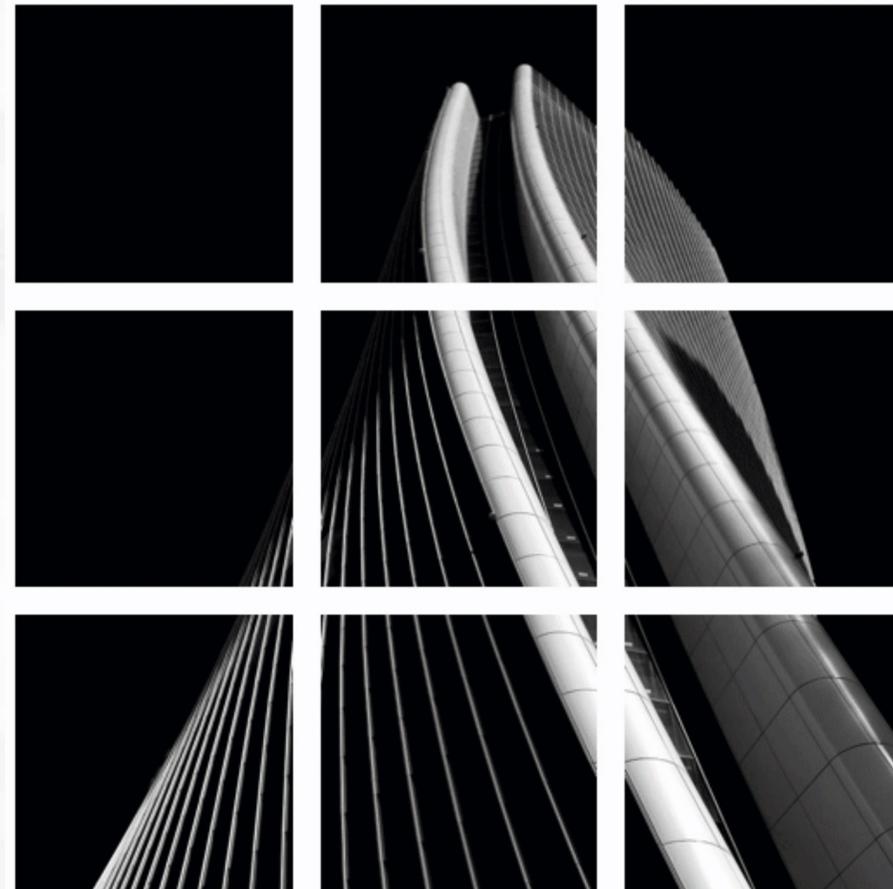
[Describe el propósito de la imagen](#)

*Déjalo vacío si la imagen es meramente decorativa.*

# Estilos



## Gallery



Page Block X

**Gallery**  
Display multiple images in a rich gallery.

**Styles**

**Default**

**Rounded 3x3 Gallery**

Default Style  
Rounded 3x3 Gallery

**Gallery settings**

Columns  
 3

**Crop images**  
Thumbnails are cropped to align.

Link to

# Estilos



## registerBlockStyle

### Registrar estilos

```
/**
 * Register new block styles
 */
const { __ } = wp.i18n;
const { registerBlockStyle } = wp.blocks;

wp.domReady( () => {

  wp.blocks.registerBlockStyle( 'core/image', {
    name: 'circular-image',
    label: __( 'Circular' ),
    isDefault: false,
  } );

  wp.blocks.registerBlockStyle( 'core/image', {
    name: 'star-shape',
    label: __( 'Star Shape' ),
    isDefault: false,
  } );

  wp.blocks.registerBlockStyle( 'core/image', {
    name: 'triangle-shape',
    label: __( 'Triangle Shape' ),
    isDefault: false,
  } );

} );
```

### Encolar el fichero

```
// Encolar block styles
add_action( 'enqueue_block_editor_assets', 'cg_image_block_styles_enqueue' );
function cg_image_block_styles_enqueue() {
  wp_enqueue_script(
    genesis_get_theme_handle() . '-script',
    get_stylesheet_directory_uri() . '/js/image-block-styles.js',
    array( 'wp-blocks', 'wp-dom-ready' ),
    genesis_get_theme_version(),
    true
  );
}
```

### Añadir CSS

```
/* Nuevos block styles */
.is-style-circular-image img {
  border-radius: 9999px !important;
  object-fit: cover;
  overflow: hidden;
}

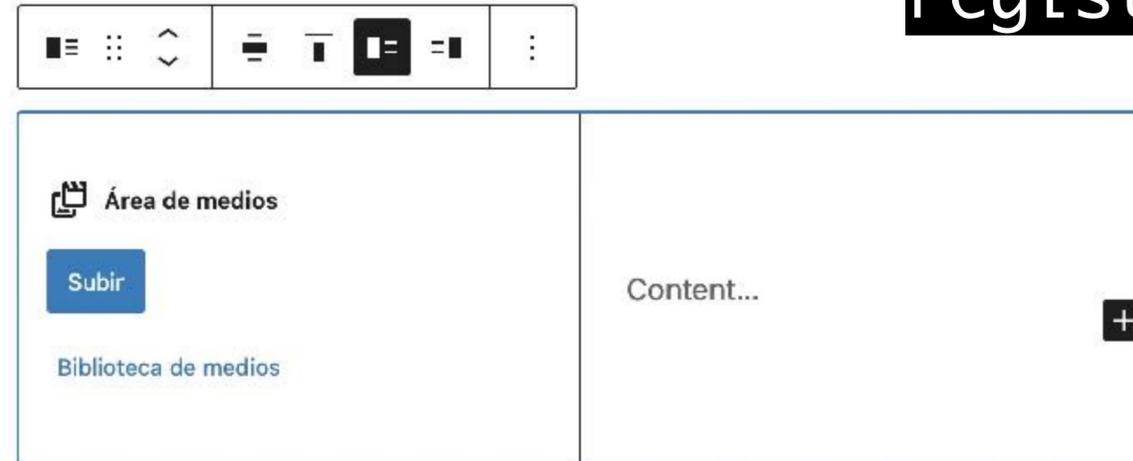
.is-style-star-shape img {
  clip-path: polygon(50% 0%, 61% 35%, 98% 35%, 68% 57%, 79% 91%, 50% 70%, 21% 91%, 0% 57%, 31% 35%, 61% 35%);
}

.is-style-triangle-shape img {
  clip-path: polygon(50% 0%, 0% 100%, 100% 100%);
}
```



# Variaciones

## registerBlockVariation



```
// Nueva variación del bloque medios y texto
wp.blocks.registerBlockVariation(
  'core/media-text',
  {
    name: 'osom-media-text',
    title: 'Osom Media & Text',
    isDefault: false,
    attributes: {
      mediaPosition: 'right',
      backgroundColor: 'foreground'
    },
    innerBlocks: [
      [
        'core/heading',
        {
          level: 3,
          placeholder: 'Encabezado'
        }
      ],
      [
        'core/paragraph',
        {
          placeholder: 'Texto que acompaña...'
        }
      ]
    ]
  }
);
```



# Variaciones

## registerBlockVariation

Página Bloque X

**Galería**  
Muestra múltiples imágenes en una galería enriquecida.

Ajustes ^

COLUMNAS

2

Recortar las imágenes  
Las miniaturas se recortan alineadas.

ENLAZAR A

Ninguno

TAMAÑO DE LA IMAGEN

Grande

Página Bloque X

**Galería**  
Muestra múltiples imágenes en una galería enriquecida.

Ajustes ^

COLUMNAS

2

Recortar las imágenes  
Las miniaturas no se recortan.

ENLAZAR A

Archivo multimedia

Abrir en una nueva pestaña

TAMAÑO DE LA IMAGEN

Medio

```
wp.blocks.registerBlockVariation(
  'core/gallery',
  {
    isDefault: true,
    attributes: {
      linkTo: 'media',
      imageCrop: false,
      sizeSlug: 'medium',
    }
  }
);
```

# Variaciones

registerBlockVariation



```

// Encolar las variaciones de bloque
add_action( 'enqueue_block_editor_assets', 'cg_add_block_variations' );
function cg_add_block_variations() {
    wp_enqueue_script( 'cg-block-variations', get_stylesheet_directory_uri() . '/js/cg-block-variations.js' );
}

```

# Filtros



```
pre_render_block  
render_block  
render_block_data  
parse_blocks  
query_loop_block_query_vars
```



# Filtros

`render_block`

- ◆ **Mostrar campo personalizado**
- ◆ **Mostrar texto antes de un bloque**
- ◆ **Mostrar comentarios en acordeón**
- ◆ **Mostrar una ventana modal con un bloque reutilizable**



# Filtros

## render\_block

Categoría: General [234]

```
// Añadir el número de entradas al bloque de título de una página de archivos para una categoría
add_filter( 'render_block', 'cg_add_post_number_query_title_block', 10, 2 );
function cg_add_post_number_query_title_block( $block_content, $block ) {

    $category = get_queried_object()->term_id;
    $cat_post = array(
        'post_type' => 'post',
        'posts_per_page' => -1,
        'category' => $category
    );
    $post_number = count( get_posts( $cat_post ) );

    if ( is_category() && $block['blockName'] === 'core/query-title' ) {
        return '<span class="cat-title">' . $block_content . '<span class="post-number"> [' .
        $post_number . ' ] </span>' . '</span>';
    }

    return $block_content;
}
```

or your site so readers know where you are coming from. You can create as many pages like this one or sub-pages as you like and manage all of your content inside of WordPress.

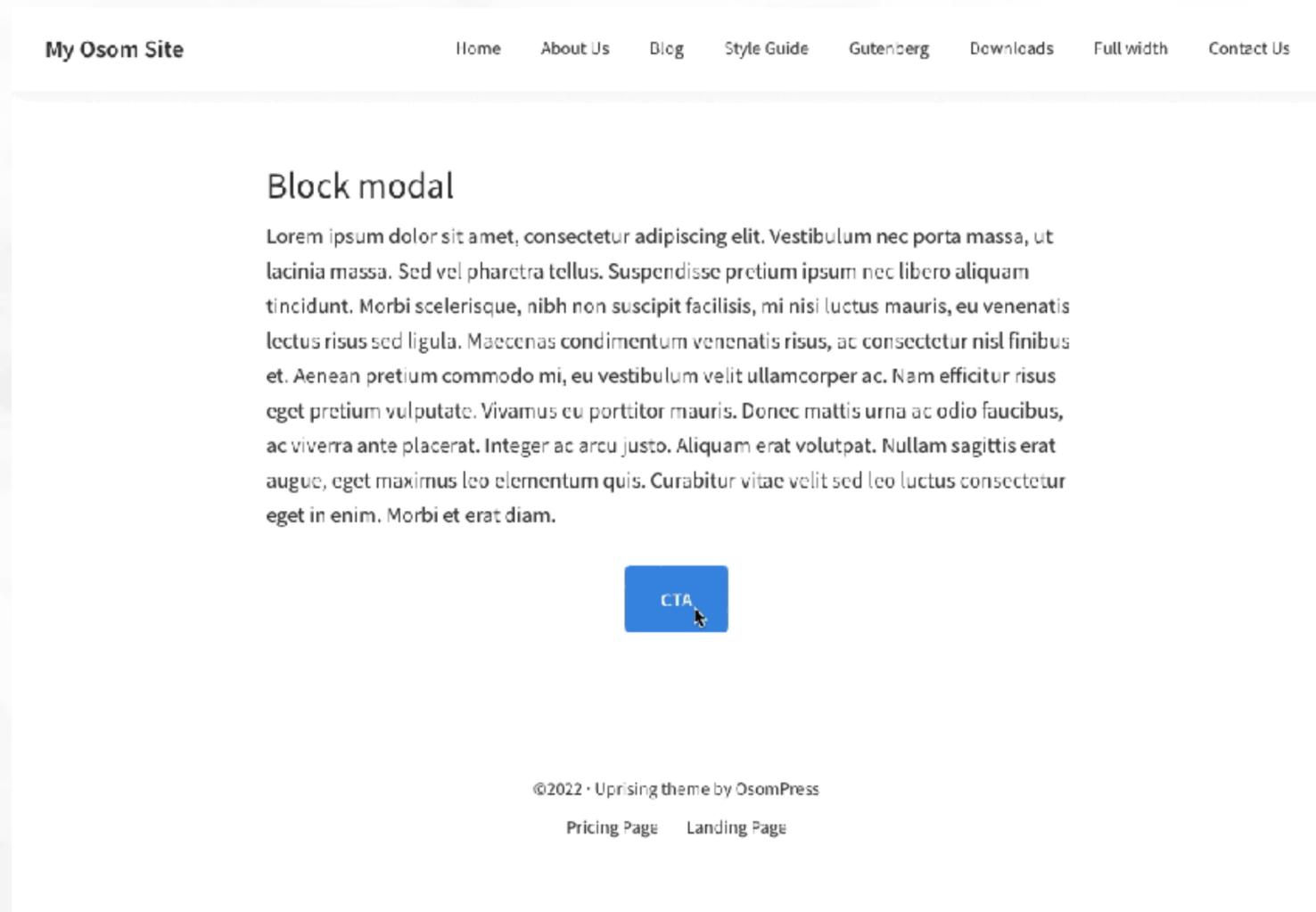
Filed Under: [Uncategorized](#)

Ver comentarios

# Filtros



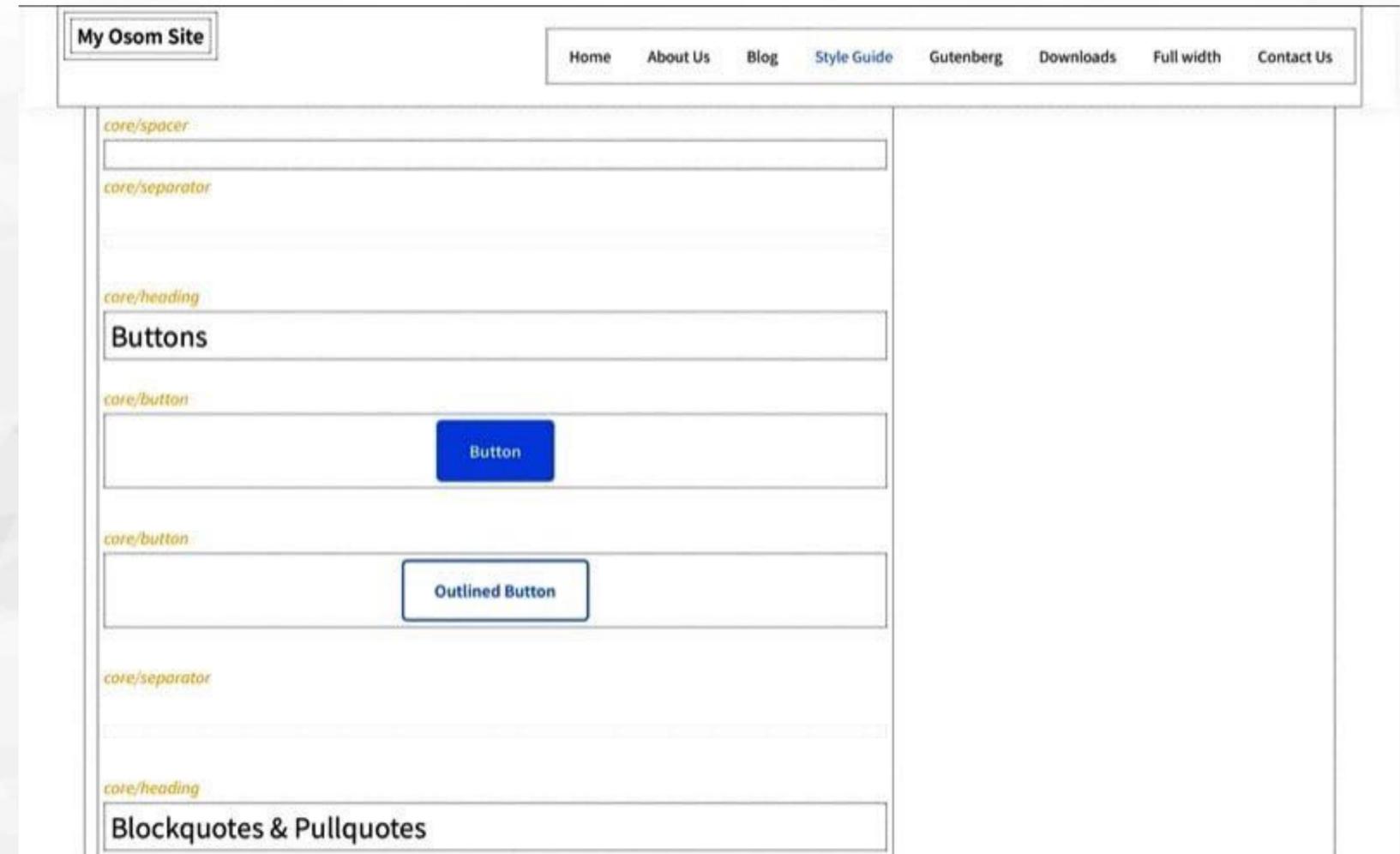
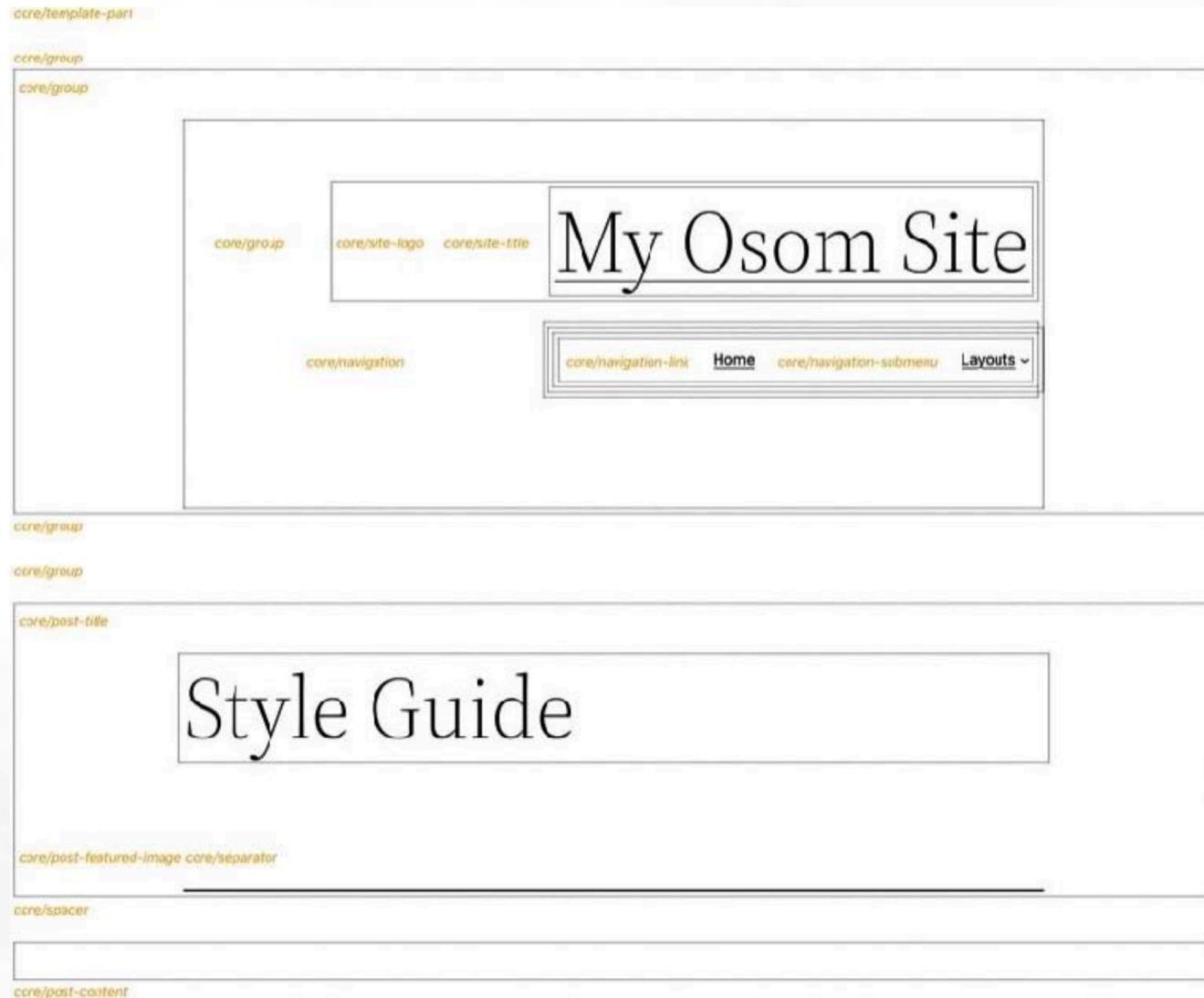
render\_block + parse\_blocks





# Filtros

render\_block





# Filtros

## render\_block\_data

```
● ● ●  
  
// Cambiar el número de entradas de bloque de últimas entradas  
add_filter( 'render_block_data', 'cg_filter_latest_posts_block_attributes' );  
function cg_filter_latest_posts_block_attributes( $parsed_block ) {  
    if ( $parsed_block['blockName'] !== 'core/latest-posts' ) {  
        return $parsed_block;  
    }  
  
    $parsed_block['attrs']['postsToShow'] = 5;  
  
    return $parsed_block;  
}
```

# Truqui



## wp.blocks.getBlockTypes()

```
wp.blocks.getBlockTypes()
Array(111) [ (...), (...), (...), (...), (...), (...), (...), (...), (...), (...), ... ]
  [0..99]
  ▶ 0: Object { name: "genesis-blocks/gb-testimonial", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 1: Object { name: "genesis-blocks/gb-profile-box", icon: {...}, keywords: (4) [...], ... }
  ▶ 2: Object { name: "genesis-blocks/gb-notice", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 3: Object { name: "genesis-blocks/gb-drop-cap", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 4: Object { name: "genesis-blocks/gb-button", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 5: Object { name: "genesis-blocks/gb-spacer", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 6: Object { name: "genesis-blocks/gb-accordion", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 7: Object { name: "genesis-blocks/gb-cta", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 8: Object { name: "genesis-blocks/gb-sharing", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 9: Object { name: "genesis-blocks/gb-post-grid", icon: {...}, keywords: (4) [...], ... }
  ▶ 10: Object { name: "genesis-blocks/gb-container", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 11: Object { name: "genesis-blocks/gb-pricing", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 12: Object { name: "genesis-blocks/gb-pricing-table", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 13: Object { name: "genesis-blocks/gb-pricing-table-price", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 14: Object { name: "genesis-blocks/gb-pricing-table-features", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 15: Object { name: "genesis-blocks/gb-pricing-table-title", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 16: Object { name: "genesis-blocks/gb-pricing-table-subtitle", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 17: Object { name: "genesis-blocks/gb-pricing-table-button", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 18: Object { name: "genesis-blocks/gb-newsletter", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 19: Object { name: "genesis-blocks/gb-columns", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 20: Object { name: "genesis-blocks/gb-column", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 21: Object { name: "genesis-blocks/gb-layouts", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 22: Object { name: "wpforms/form-selector", icon: {...}, keywords: (4) [...], ... }
  ▶ 23: Object { name: "core/paragraph", icon: {...}, keywords: (1) [...], ... }
  ▶ 24: Object { name: "core/image", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 25: Object { name: "core/heading", icon: {...}, keywords: (2) [...], ... }
  ▶ 26: Object { name: "core/gallery", icon: {...}, keywords: (2) [...], ... }
  ▶ 27: Object { name: "core/list", icon: {...}, keywords: (3) [...], ... }
  ▶ 28: Object { name: "core/quote", icon: {...}, keywords: (2) [...], ... }
  ▶ 29: Object { name: "core/archives", icon: {...}, keywords: (1), ... }
  ▶ 30: Object { name: "core/audio", icon: {...}, keywords: (4) [...], ... }
  ▶ 31: Object { name: "core/button", icon: {...}, keywords: (1) [...], ... }
  ▶ 32: Object { name: "core/buttons", icon: {...}, keywords: (1) [...], ... }
  ▶ 33: Object { name: "core/calendar", icon: {...}, keywords: (2) [...], ... }
  ▶ 34: Object { name: "core/categories", icon: {...}, keywords: (1), ... }
  ▶ 35: Object { name: "core/freeform", icon: {...}, keywords: (1), ... }
  ▶ 36: Object { name: "core/code", icon: {...}, keywords: (1), ... }
  ▶ 37: Object { name: "core/column", icon: {...}, keywords: (1), ... }
  ▶ 38: Object { name: "core/columns", icon: {...}, keywords: (1), ... }
  ▶ 39: Object { name: "core/cover", icon: {...}, keywords: (1), ... }
```

```
140: Object { name: "core/latest-posts", icon: {...}, keywords: (1) [...], ... }
  apiVersion: 2
  attributes: Object { categories: {...}, selectedAuthor: {...}, postsToShow: {...}, ... }
    ▶ addLinkToFeaturedImage: Object { type: "boolean", default: false }
    ▶ align: Object { type: "string", enum: (6) [...]}
    ▶ backgroundColor: Object { type: "string" }
    ▶ categories: Object { type: "array", items: {...} }
    ▶ className: Object { type: "string" }
    ▶ columns: Object { type: "number", default: 3 }
    ▶ displayAuthor: Object { type: "boolean", default: false }
    ▶ displayFeaturedImage: Object { type: "boolean", default: false }
    ▶ displayPostContent: Object { type: "boolean", default: false }
    ▶ displayPostContentRadio: Object { type: "string", default: "excerpt" }
    ▶ displayPostDate: Object { type: "boolean", default: false }
    ▶ excerptLength: Object { type: "number", default: 55 }
    ▶ featuredImageAlign: Object { type: "string", enum: (3) [...]}
    ▶ featuredImageSizeHeight: Object { type: "number", default: null }
    ▶ featuredImageSizeSlug: Object { type: "string", default: "thumbnail" }
    ▶ featuredImageSizeWidth: Object { type: "number", default: null }
    ▶ fontFamily: Object { type: "string" }
    ▶ fontSize: Object { type: "string" }
    ▶ gradient: Object { type: "string" }
    ▶ lock: Object { type: "object" }
    ▶ metadata: Object { type: "object" }
    ▶ order: Object { type: "string", default: "desc" }
    ▶ orderBy: Object { type: "string", default: "date" }
    ▶ postLayout: Object { type: "string", default: "list" }
    ▶ postsToShow: Object { type: "number", default: 5 }
    ▶ selectedAuthor: Object { type: "number" }
    ▶ style: Object { type: "object" }
    ▶ textColor: Object { type: "string" }
    <prototype>: Object { ... }
    category: "widgets"
    deprecated: Array [ {...} ]
    description: "Muestra una lista de tus entradas más recientes."
    edit: function e(t) { ... }
    example: Object { ... }
    getEditWrapperProps: function getEditWrapperProps(e) { ... }
    icon: Object { src: {...} }
    keywords: Array [ "entradas recientes" ]
    name: "core/latest-posts"
    providesContext: Object { ... }
    save: function save() { ... }
    styles: Array [ ... ]
    supports: Object { align: true, html: false, color: {...}, ... }
    title: "Últimas entradas"
    usesContext: Array [ ... ]
    variations: Array [ ... ]
    <prototype>: Object { ... }
```

# Query Block



Vista de lista

Lista de contenidos

Reemplazar

ELEMENTOS POR PÁGINA 3

DESPLAZAMIENTO 1

PÁGINAS MÁXIMAS A M... 0

Limita las páginas que quieres mostrar, incluso si la consulta tiene más resultados. Para mostrar todas las páginas, usa 0 (cero).

30/12/2022 26/12/2022 23/12/2022

Eliminar la casilla de recordar al usuario en los comentarios de WordPress

Mostrar en una columna las imágenes del bloque de galería en móviles

Añadir una casilla de aceptación de RGPD en los comentarios de WordPress

[Página anterior](#) 12345...8 [Página siguiente](#)

Añade texto o bloques que se mostrarán cuando la consulta no devuelva ningún resultado.

Ajustes de SEO del tema

Restringir este contenido

Campos personalizados

Scripts

Entrada Bloque

Lista de contenidos

Un bloque avanzado que permite mostrar tipos de contenido basado en distintos parámetros de consulta y configuraciones visuales.

[Crea una nueva entrada](#) para este feed.

Ajustes

Heredar la consulta de la plantilla

Alternar el uso del contexto de la consulta global que se establece con la plantilla actual, como un archivo o una búsqueda. Desactívalo para personalizar los ajustes independientemente.

TIPO DE CONTENIDO

Entrada

WordPress contiene diferentes tipos de contenido y están divididos en colecciones llamadas «Tipos de contenido». Por defecto, hay varios diferentes, como entradas de blog y páginas, pero los plugins podrían añadir más.

COLUMNAS

3

ORDENAR POR

De nuevas a antiguas

ENTRADAS FIJAS

Incluir

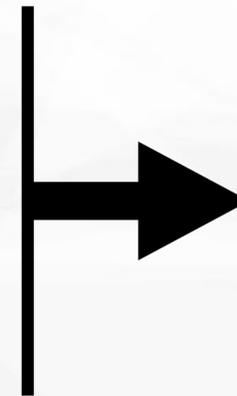
Las entradas del blog pueden ser «fijas», una característica que las coloca en la parte superior de la página principal de entradas, manteniéndolas allí hasta que se publiquen nuevas entradas fijas.

# Filtros



## query\_loop\_block\_query\_vars

- ◆ Ordenar por lo que quieras
- ◆ Elegir qué entradas se muestran
- ◆ Excluir categoría(s)/etiqueta(s)
- ◆ Mostrar varios CPTs



Etiquetas condicionales

```
// Excluir las entradas de una categoría en bloque de listado de contenido
add_filter( 'query_loop_block_query_vars', 'cg_exclude_categories', 10, 1 );
function cg_exclude_categories( $query ) {
    if ( is_front_page() ) {
        $query['category__not_in'] = array( 10, 15 );
    }
    return $query;
}
```

```
// Mostrar una combinación de entradas en bloque de listado de entradas
add_filter( 'query_loop_block_query_vars', 'cg_combine_cpt_entries', 10, 1 );
function cg_combine_cpt_entries( $query ) {
    if ( is_front_page() ) {
        $query['post_type'] = array('tutorial','course', 'portfolio');
    }
    return $query;
}
```

# Filtros



`pre_render_block` + `query_loop_block_query_vars`

- ◆ Ordenar por lo que quieras
- ◆ Elegir qué entradas se muestran
- ◆ Excluir categoría(s)/etiqueta(s)
- ◆ Mostrar varios CPTs



```
// Personalizar la consulta para un query block en particular
add_filter( 'pre_render_block', 'cg_customize_query_by_id', 10, 2 );
function cg_customize_query_by_id( $pre_render, $parsed_block ) {
    if( $parsed_block['attrs']['queryId'] === 8 ) {
        add_filter(
            'query_loop_block_query_vars',
            function( $query, $block ) use ( $parsed_block ) {
                $query['category_not_in'] = array( 10, 15 );
                return $query;
            },
            10,
            2
        );
    }
    return $pre_render;
}
```

# Truqui



Editando el código

Salir del editor de código

## Block Variations

```
<!-- wp:query {"queryId":15,"query":  
{"perPage":3,"pages":0,"offset":0,"postType":"post","order":"desc","orderBy":"date","author":"","search":"","  
"exclude":[],"sticky":"","inherit":false}} -->  
<div class="wp-block-query"><!-- wp:post-template -->
```

# Crear bloques



- ◆ Usando JavaScript
  - ▶ Paquete npm de create-block
- ◆ Con un plugin
  - ▶ Advanced Custom Fields
  - ▶ Genesis Custom Blocks



# Plugins

- ◆ EditorsKit
- ◆ Block Visibility
- ◆ Icon Block
- ◆ Advanced Query Loop
- ◆ Abs – Additional block styles

# Diapos en WordPress



**What could the sustainability initiative do for WordPress?**

NEXT SLIDE ▾

# El mensaje

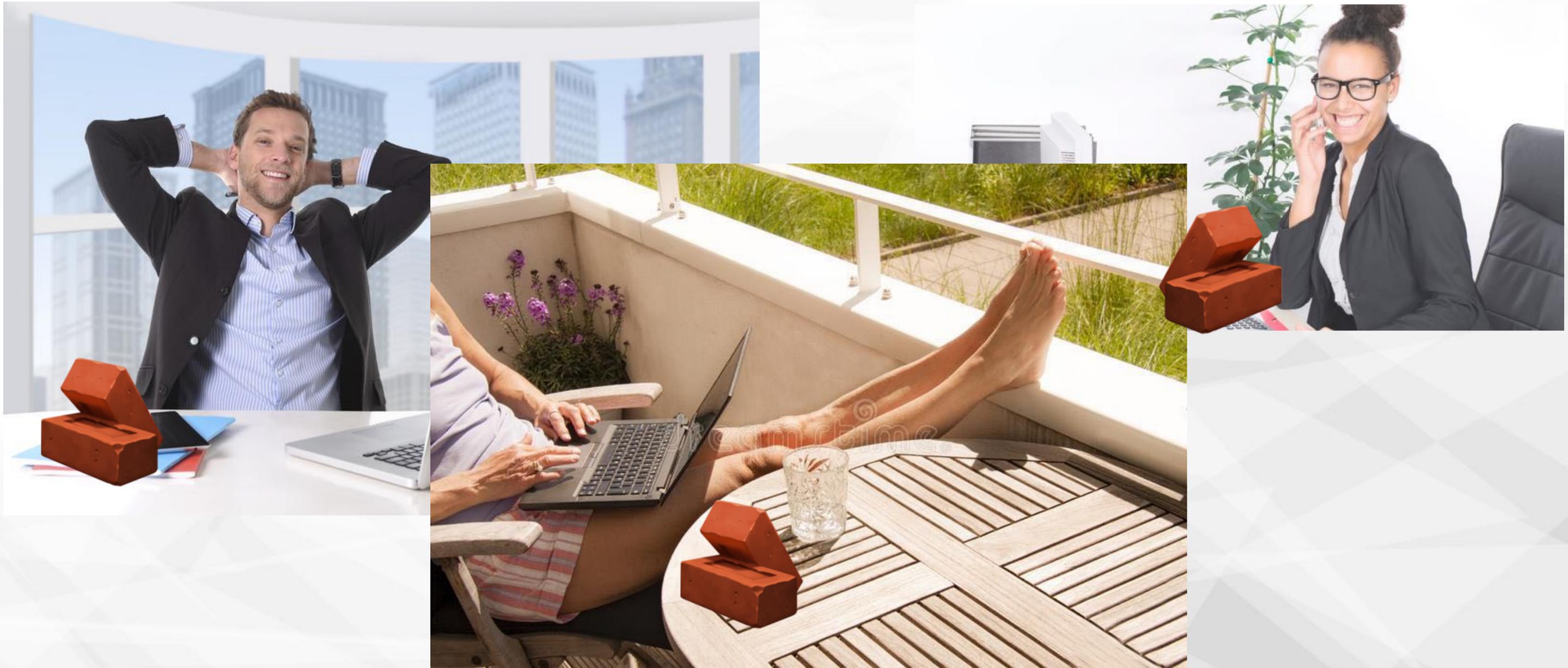
Sea cual sea tu perfil



Puedes hacer cosas guapas con bloques



# «Nahuai, con bloques vivo todavía mejor»



# Recursos

- ◆ <https://celigaroe.com/editor-bloques-wordpress-2022/>
- ◆ <https://wordpress.org/patterns/>
- ◆ <https://wordpress.org/plugins/browse/blocks/>
- ◆ <https://es.wordpress.org/plugins/advanced-query-loop/>
- ◆ <https://es.wordpress.org/plugins/block-visibility/>
- ◆ <https://es.wordpress.org/plugins/icon-block/>
- ◆ <https://es.wordpress.org/plugins/block-options/>
- ◆ <https://es.wordpress.org/plugins/additional-block-styles/>
- ◆ <https://codigogenesis.com/bloque-listado-contenidos-wordpress/>

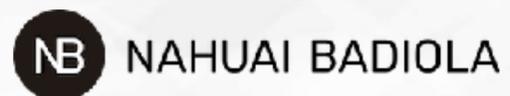
# Recursos

- ◆ [https://developer.wordpress.org/reference/functions/register\\_block\\_pattern/](https://developer.wordpress.org/reference/functions/register_block_pattern/)
- ◆ <https://learn.wordpress.org/tutorial/using-the-create-block-tool/>
- ◆ <https://developer.wordpress.org/block-editor/reference-guides/core-blocks/>
- ◆ <https://developer.wordpress.org/block-editor/>
- ◆ [https://developer.wordpress.org/reference/hooks/render\\_block/](https://developer.wordpress.org/reference/hooks/render_block/)
- ◆ <https://developer.wordpress.org/block-editor/reference-guides/core-blocks/>
- ◆ <https://codigogenesis.com/obtener-listado-bloques-registrados-instalacion-wordpress/>
- ◆ <https://developer.wordpress.org/block-editor/getting-started/create-block/>

# Sobre mí

Desarrollador WordPress motivado de la vida

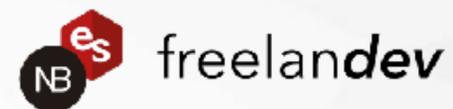
[nbadiola.com](https://nbadiola.com)



[codigogenesis.com](https://codigogenesis.com)



[freelandev.com](https://freelandev.com)



[osompress.com](https://osompress.com)



@nahaibadiola

mastodon.social/@nahuai

# ¡Muchas gracias!

