



# Manual HBS para Wordpress



## **Introducción:**

Este documento es una guía de uso del plugin de Wordpress Hackmers Bootstrap Shortcodes (HBS). En ella se repasan los conceptos básicos de aplicación y uso de sus shortcodes.

## **Índice de contenidos:**

1. **Instalación**
2. **¿Por qué un plugin?**
3. **¿Qué son los shortcodes?**
4. **Configuración**
5. **La importancia de las columnas**
6. **Shortcodes disponibles en HBS**



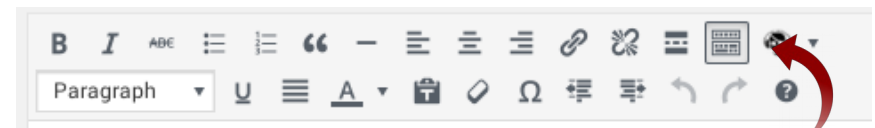
## **1. Instalación:**

En tu computador, descomprime el archivo zip del plugin HBS.

1. Ves al gestor de archivos de tu servidor y busca dentro del directorio wp-content → Plugins
2. Sube la carpeta descomprimida al servidor y colócala dentro del directorio antes mencionado.
3. Dirígete al “dashboard o escritorio” de Wordpress y haz click sobre Plugins
4. Busca el plugin HBS en el panel central y activa el mismo dando click sobre el botón activar.

## **2. ¿Por qué un plugin?:**

Los plugins son una manera de añadir funcionalidades extra al núcleo de wordpress. Si se quiere añadir algo a la interfaz de usuario de este CMS (Content Manager System) es necesario utilizar un plugin para evitar romper nada.

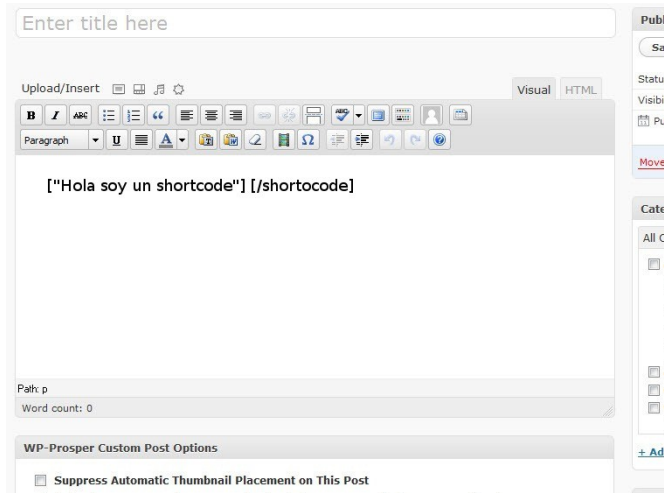


Interfaz de usuario de Wordpress con HBS insertado.



### 3. ¿Qué son los shortcodes?:

Wordpress utiliza el término shortcode (código-corto) para hacer referencia a trozos específicos de texto plano que se colocan en el cuadro de introducción de contenido que viene por defecto en las secciones de edición y creación de Posts o Páginas.



Estos trozos de texto (generalmente colocados entre paréntesis cuadrados “[ ]”) serán sustituidos por el CMS Wordpress cuando se crea la página o post, siguiendo unas directivas específicas que son modificables.

La mayoría de los shortcodes tienen un **principio** que suele tener asociado el nombre del mismo para su identificación unívoca así como también un **final** que suele tener una / a continuación de uno de los paréntesis para así delimitar el final del mismo.

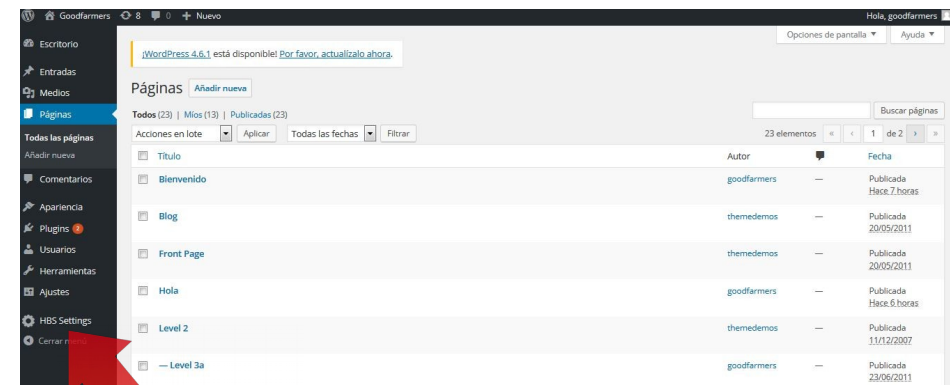
[“MeLlamoShorti” class=”datosDeClase” datos=”Más datos”]  
Aquí, suele incluirse contenido[/MeLlamoShorti]



De esta manera los shortcodes se convierten en la mejor manera de introducir complejos sistemas de código en una página o post utilizando solamente la interfaz de usuario de Wordpress.

### 4. Configuración:

Para configurar el plugin es necesario acudir al menú HBS Setings que aparece a la izquierda del “dashboard”.

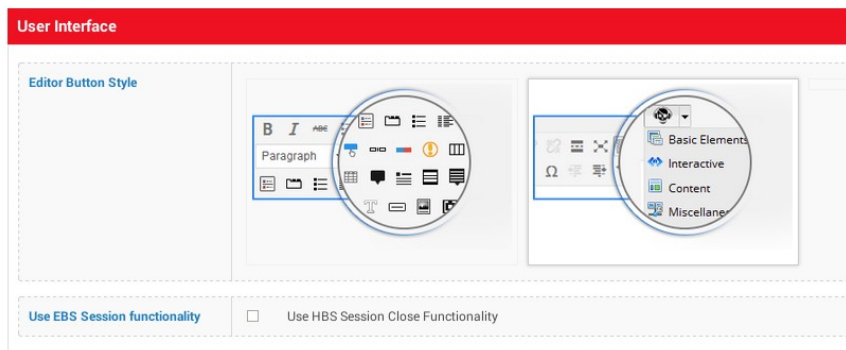


Dentro de este menú se pueden configurar varias opciones, como son la forma de visualización del interfaz de usuario del plugin o la forma de cargar los diversos archivos que dan soporte al mismo.

#### 4.1 Tipo de interfaz de usuario:

Para la elección del tipo de interfaz de usuario, sólo debes seleccionar una de las dos opciones como las que se muestran en la imagen a continuación.

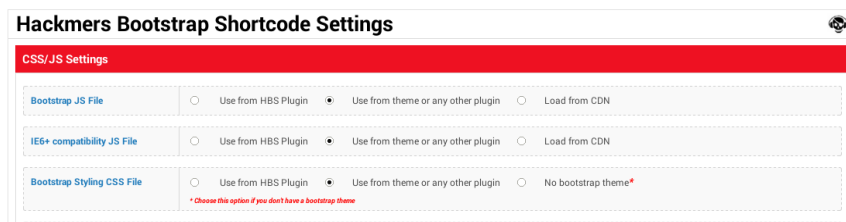




Estas son las dos opciones en menú desplegable. La imagen de la derecha muestra los diferentes shortcodes agrupados por temática, dentro de un único botón. La opción de la izquierda coloca todos las opciones directamente sobre el editor, sin agrupar. Esta opción es menos aconsejable para los principiantes.

#### **4.2. Carga de archivos:**

Los archivos que dan soporte a este plugin pueden cargarse de manera independiente o, si tu tema ya realiza la carga de algunos de estos archivos, ahorrarte tiempo y usar tus archivos.



En las dos primeras líneas de opciones es recomendable el uso de la opción de la izquierda si el tema no soporta la librería Twitter Bootstrap, así como también en caso de no saber si la soporta.



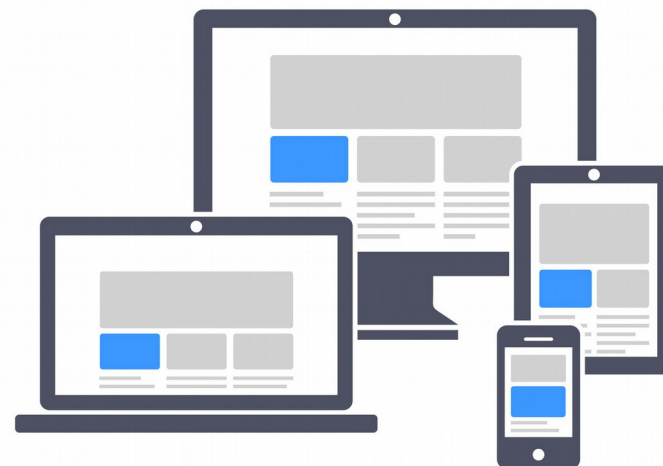
En caso de que el tema sí que soporte la susodicha librería, la opción del medio debería ser la mejor opción, pues puede ahorrar tiempo de carga a tu web. En ningún momento se recomienda el uso de Load from CDN (la opción de la derecha) a no ser que se sepa con certeza que el código servido desde ese servidor es seguro y estable.

En la última opción (Styling CSS file) la opción del del centro casi siempre será lo más adecuado, y adaptará algunos de los estilos de tu tema a los shortcodes.

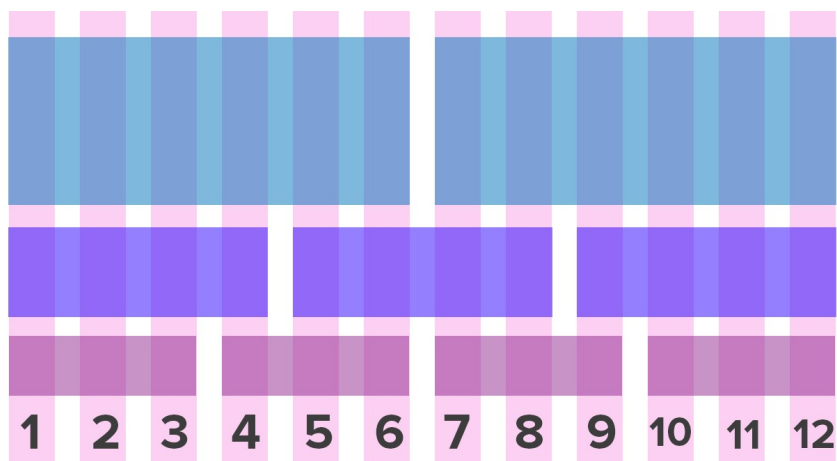
Si en algún momento vieras que algún shortcode no queda bien estilísticamente, cambia este a Use form HBS Plugin (opción de la izquierda) o si tu tema no usa Bootstrap selecciona la tercera opción.

#### **5. La importancia de las columnas:**

Las columnas son la base de la construcción de cualquier página web con diseño responsive (una única página web que adapta su contenido en función del dispositivo que la visiona).



Así, con este tipo de diseño web el contenido se organiza en una rejilla de filas que contienen hasta 12 columnas. Estas columnas serán eliminadas o recolocadas en función del tamaño de la pantalla del dispositivo que lo visualiza. Cada una de estas columnas que se redimensionan contiene un número variable de contenidos (vídeo, texto, imagen, popover, etc.,)



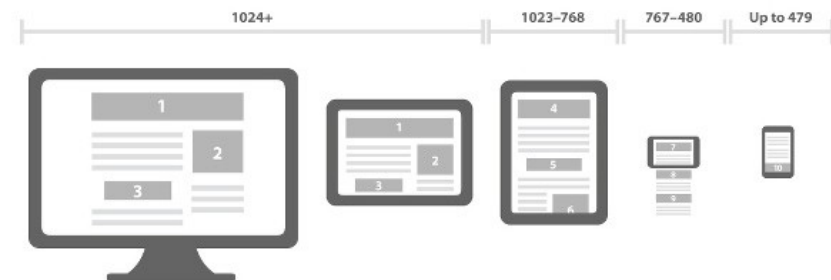
En la imagen de antes se observa la rejilla diseñada con una serie de elementos distribuidos en tres líneas.

En color azul, encontramos dos elementos que ocupan cada uno la mitad del ancho de la pantalla del dispositivo. En color púrpura, vemos tres elementos que ocupan cada uno un tercio del ancho de la pantalla del dispositivo. Y en color morado, cuatro elementos ocupando la pantalla por cuartos.

Los elementos no tienen por qué alinearse de manera proporcional, la única limitación que existe a este respecto es que el tamaño mínimo de un elemento debe ser 1 (una doceava parte de la pantalla) y el máximo 12 (la pantalla completa).



De esta manera, para cumplir con el diseño responsive se diseña una rejilla para cada uno de los tamaños de pantalla de los dispositivos.



En la siguiente tabla encontramos los diseños de rejilla que trae HBS por defecto.

Extra Small less than 768px	col-xs-
Small 768px and up	col-sm-
Medium 992px and up	col-md-
Large 1200px and up	col-lg-

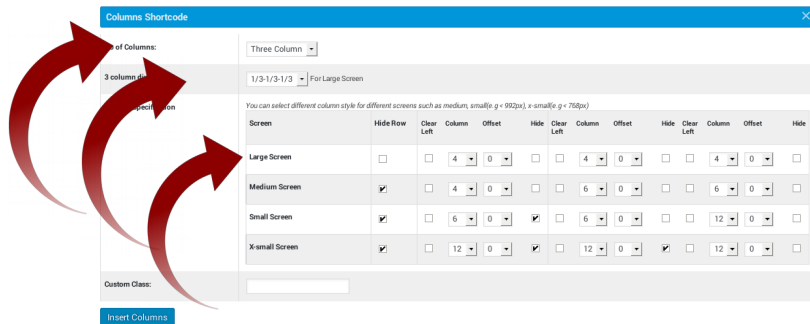
Utilizamos esto como guía para la construcción de la estructura del contenido de nuestros posts o páginas de wordpress.  
Para ello..

- Hacemos click sobre el icono de columnas de HBS.



- Y añadiremos el número de columnas dentro de la ventana independiente de inserción de columnas.





1. En el primer apartado marcamos el número de columnas que queremos por línea (Mínimo una, máximo cuatro).
2. En el segundo punto se nos muestra la división por defecto en pantallas grandes, también es modificable.
3. El tercer apartado nos dejará cambiar los parámetros de cada una de las columnas, incluía la visibilidad, para cada uno de los tamaños de pantalla de disponibles en diferentes dispositivos.

- Finalmente se pulsa sobre el botón Insert Columns.

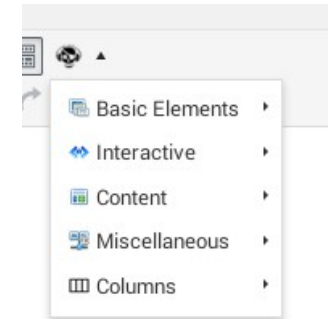
```
[row]
[column lg="4" md="12" sm="12" xs="12" mdhide="yes" smhide="yes" xshide="yes" ]
Text or content
[/column]
[column lg="4" md="6" sm="12" xs="12" smhide="yes" xshide="yes" ]
Text
[/column]
[column lg="4" md="6" sm="12" xs="12" xshide="yes" ]
Text
[/column]
[/row]
```

Tras esto, se debe introducir el contenido dentro de los diversos bloques de shortcode.



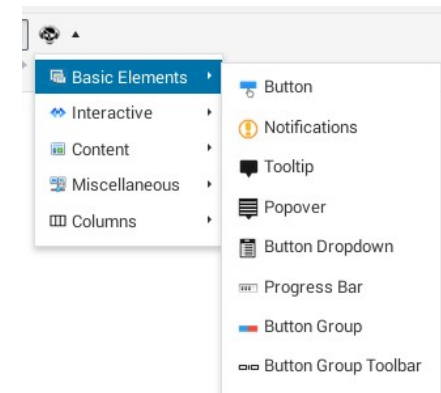
## 6. Shortcodes disponibles en HBS:

En esta sección se muestran las diferentes posibilidades que ofrece el plugin HBS.



### 6.1. Basic Elements :

Los elementos básicos de HBS son los que se pueden encontrar en cualquier página web. Botones, grupos de botones, notificaciones, biñetas emergentes, popovers, botones desplegados, y barras de progreso.



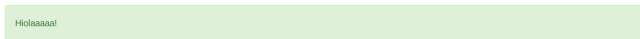
### **6.1.1 Botones :**

Botones que al pulsarlos el usuario, te llevan a una URL específica.



### **6.1.2. Notificaciones:**

Bloques de texto con fondo de diversos colores.



### **6.1.3. Bocardillos:**

Bocardillos colocados sobre, debajo o a los lados que emergen al pasar el ratón por encima de un link o botón.



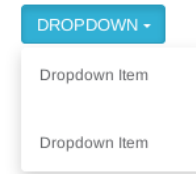
### **6.1.4. Popover:**

Bocardillo emergente al clicar, con cabecera y contenido.



### **6.1.5. Botón desplegable:**

Botón al estilo menú desplegables o dropdown.



### **6.1.6. Barra de progreso:**

Barra de progreso de tareas, muy útil para decirle a tus lectores el progreso actual de una tarea particular.



### **6.1.7. Grupos de botones:**

Coloca múltiples botones a modo de menú.



### **6.1.8. Toolbar:**

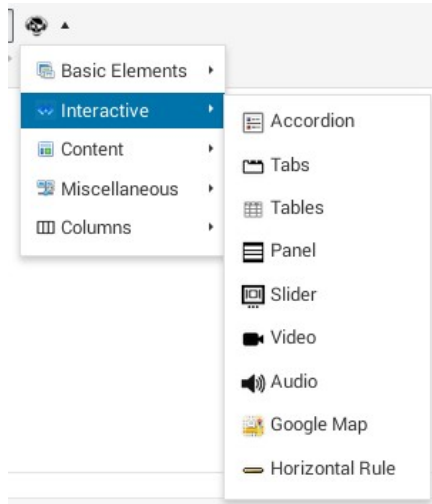
Una forma de agrupar grandes cantidades de botones.





## **6.2. Interactive Elements:**

Los elementos que crean una respuesta interactiva con la página web u otras de otros servidores.



### **6.2.1. Acordeón:**

El contenido se dispone dentro de un acordeón, dejando a la vista solamente parte de ese contenido. Se puede ir visualizando el resto simplemente haciendo click sobre las diferentes cabeceras del mismo acordeón.

Accordion Number 1
Uno
Accordion Number 2
Accordion Number 3
Accordion Number 4

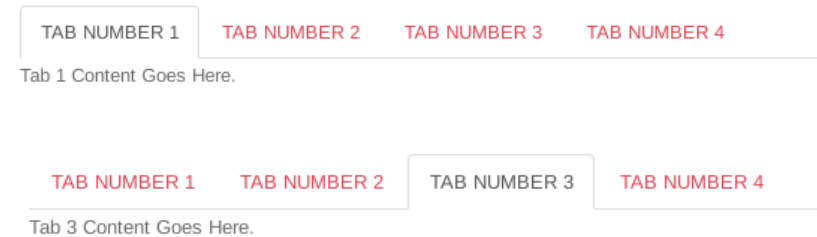
Accordion Number 1
Accordion Number 2
Accordion Number 3
Tres
Accordion Number 4



Accordion Number 1
Accordion Number 2
Accordion Number 3
Accordion Number 4
Cuatro.

### **6.2.2. Pestañas:**

El contenido se dispone dentro de un grupo de pestañas de un modo similar al acordeón.



### **6.2.3. Tablas:**

El contenido se dispone en una tabla de dimensiones especificadas en la ventana emergente HBS. Esta tabla también puede construirse de manera responsive (se redimensiona en función del tamaño del dispositivo).

Heading-1	Heading-2	Heading-3	Heading-4
Value-1	Value-2	Value-3	Value-4
Value-1	Value-2	Value-3	Value-4
Value-1	Value-2	Value-3	Value-4
Value-1	Value-2	Value-3	Value-4

Heading-1	Heading-2	Heading-3
Value-1	Value-2	Value-3
Value-1	Value-2	Value-3
Value-1	Value-2	Value-3
Value-1	Value-2	Value-3





### 6.2.4. Panel:

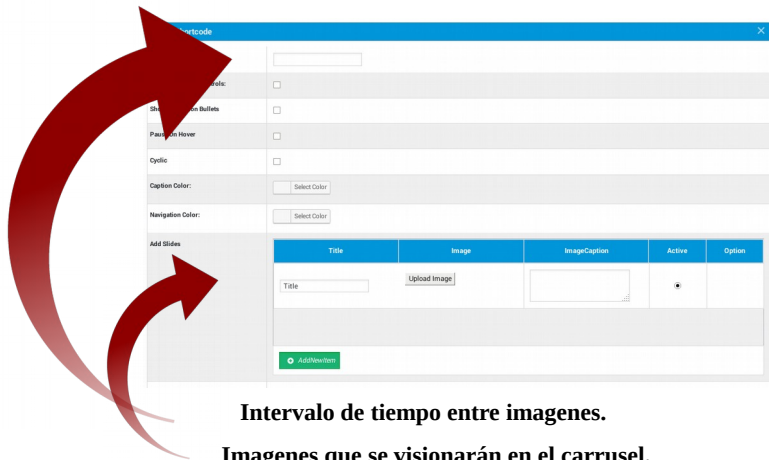
Paneles con cabecera, contenido y pie. Las cabeceras se pueden colocar de un color particular en función del contenido.

Heading Goes Here
Content Goes Here
Footer goes here

Heading Goes Here
Content Goes Here

### 6.2.5. Slider:

Carrusel de imagenes y texto que se muestran en orden con una variable de tiempo modificable.



Intervalo de tiempo entre imagenes.

Imágenes que se visionarán en el carrusel.

Para la inserción de imagenes en el slider es necesario cargar las imagenes pulsando en el botón “upload image” y posteriormente tras realizar las modificaciones pertinentes clicar en “Insert Post” de la siguiente ventana emergente.



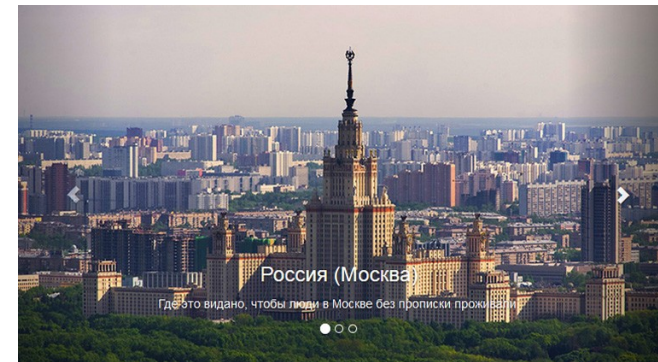
Alignment: ☐ None ☐ Left ☒ Center ☐ Right

Size: ☐ Thumbnail (150 × 150) ☐ Medium (300 × 200) ☐ Large ☒ Full Size (600 × 400)

Language: Español

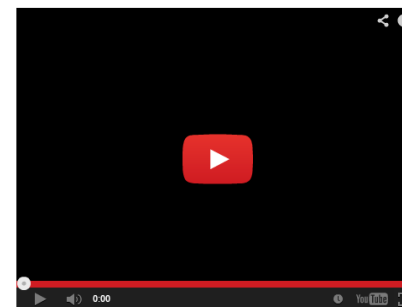
Insert into Post [Delete](#)

Cuando se tengan todas las imagenes y el contenido añadido se obtiene un bloque de imagenes como la que se muestra a continuación.



### 6.2.6. Vídeo:

Coloca vídeos responsive (se ven con las mismas proporciones en todos los dispositivos), de servidores como Youtube, Dailymotion, Vimeo y Vine. Todo esto de manera sencilla.

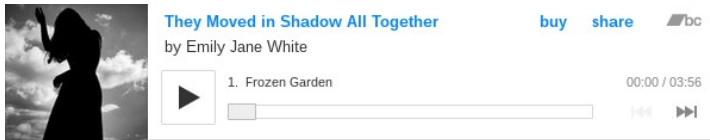


Youtube, vimeo y vine con la URL simple, dailymotion con el shared code.

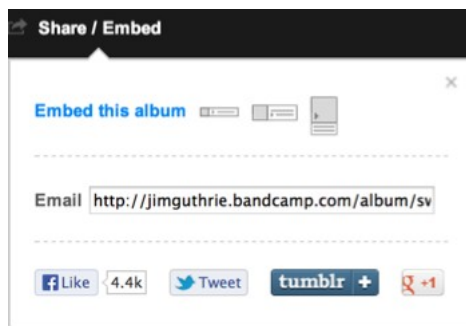


### 6.2.7. Audio:

Implementa audio desde servicios como Spotify, Bandcamp, SoundCloud, MusiCloud y otros.



Busca el embed o shared code de estos servicios, y añádelo al cuadro de texto para conseguir audio en tu página web de manera estilosa.



### 6.2.8. Google Maps:

Coloca mapas responsive en tu página web.

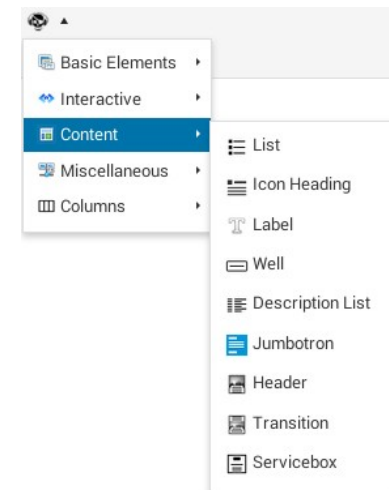


### 6.2.9. Línea separadora:

Inserta una línea separadora, con diversos parámetros configurables.

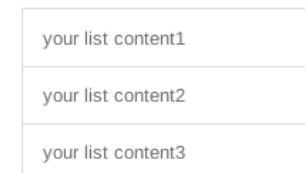
### 6.3. Content:

Son los shortcodes usados para la inserción de contenido especial como por ejemplo listas, títulos con iconos, etiquetas, cuadros de texto, etc.,



#### 6.3.1. Listas:

Inserta listas, pudiendo optar por un formato distinto. El estilo de estas listas será el del CSS que use tu tema o el que va por defecto del plugin, en función de la elección de carga de archivos realizada en el apartado de configuración.



Inserta un título con un Icono como Inicio del mismo.

 **Título**



### 6.3.3. Etiquetas:

Otra forma de introducir contenido, pero ahora dentro de una etiqueta.



#### 6.3.4. Bloque con margen:

Un bloque con un margen que es ideal para textos u otros contenidos.



### **6.3.5. Lista descriptiva:**

Una lista con una descripción para cada uno de los elementos. Puede configurarse para ser horizontal o vertical.

Heading 1	Description 1	Heading 1
Heading 2	Description 2	Description 1
Heading 3	Description 3	Heading 2
		Description 2
		Heading 3
		Description 3



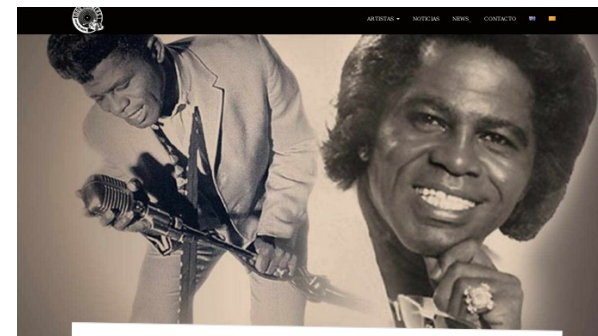
### 6.3.6. Jumbotron:

Un bloque aislado de contenido, se le puede colocar un color de fondo. Ideal para destacar contenido.



### **6.3.7. Cabecera:**

Un bloque donde se puede insertar contenido, es responsive y no tiene márgenes, es decir el contenido ocupa el 100% del ancho de la pantalla del dispositivo, siempre que no ocupe más de 1500 píxeles. Esto fue realizado para evitar la pérdida de calidad en las imágenes y vídeos.

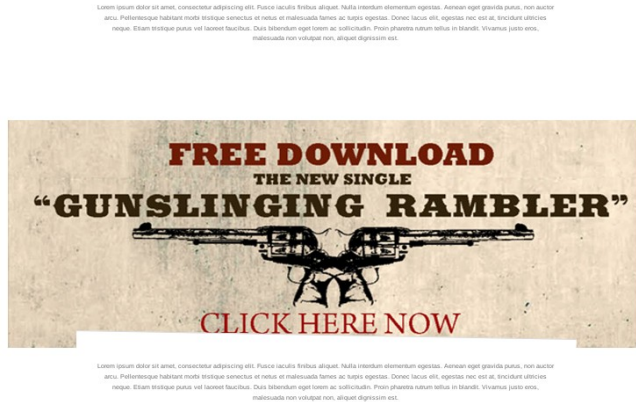
[illegible]

Como se aprecia en la imágen, la fotografía sobrepasa los límites del margen donde está ubicado el texto. Esta acción sólo es aplicable al principio de una página o post y aún no funciona con mapas.



### **6.3.8. Transición:**

Lo mismo que la cabecera pero aplicable a zonas intermedias o finales de un post o página.



### **6.3.9. Caja de servicios:**

Usado generalmente en webs para mostrar los servicios que se ofertan por parte de una empresa. Suele llevar un icono y en la parte inferior el título y el contenido.



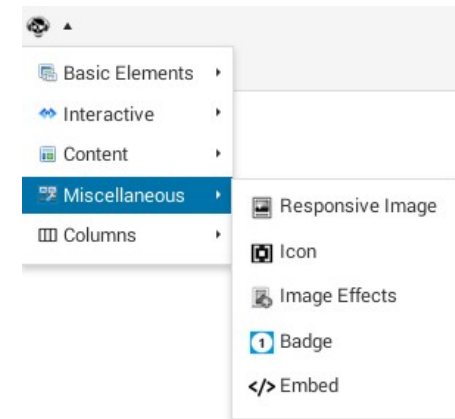
HOHOHO

Your Content



### **6.4. Miscelaneo:**

Sección utilizada para agrupar ciertas funcionalidades no aplicables a los anteriores grupos.



#### **6.4.1. Imagen responsive:**

Con él puedes añadir una imagen y esta se redimensiona en tamaño según el dispositivo que lo visualiza. Esta acción se producirá sin deformar las proporciones ni calidad de la imagen.

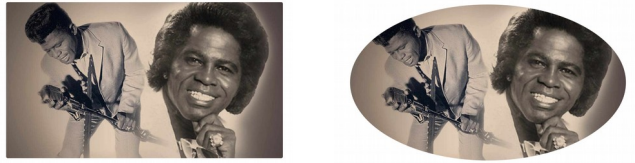
#### **6.4.2. Iconos:**

Introduce un icono de una larga lista. Los iconos incluidos en HBS son Fontawsome y Glyphiconic, ambos de código libre y libre utilización.



### **6.4.3. Efectos para las imágenes:**

Redondea o crea bordes a las imágenes que tu quieras.



### **6.4.4. Badge o bordes redondeados:**

Introduce líneas de texto con un color de fondo y bordes redondeados.

apsidjf apsidjf poaisjdf pasodijf apsdifaisdfj apsdifj aspdifj aspdifj asdpfij

### **6.4.5. Embed:**

Utiliza este código para colocar código de otras fuentes (“embeded-code”). Útil para hacer pruebas o insertar vídeos, audio, código o cualquier otra cosa no soportada de serie por HBS.

