

Crear Una Página De Inicio Web Con Estilo Metro

Como sabemos Windows 8 no puede ser el [Sistema Operativo](#) más exitoso de la historia en cuanto a experiencia de usuario se refiere, pero sin duda ha introducido al mundo un nuevo concepto de diseño: **Metro**. El diseño Metro, desde su aparición en el 2012, se ha convertido en un diseño bastante popular con su aspecto plano, simple y colorido. En este artículo, vamos a ver cómo podemos construir la página web de un blog con el concepto de **diseño Metro**.



¿Cómo Se Define Diseño Metro?

Metro es el nombre en clave de la última guía de estilo de Microsoft, ó «lenguaje de diseño». Aunque su enfoque simple y minimalista se introdujo en algunos programas de Microsoft (como **Windows Phone 7 y Windows 8**), diseños web y diseñadores gráficos adoptaron e incorporaron en sus diseños rápidamente.

El propio [Microsoft](#) comparte las características que debe de tener un diseño de estilo Metro:

- Simple
- Rápido y fluido
- Auténticamente digitales
- Se hace mas con un poco de diseño
- Impactar

Introduciendo a Isotope: Un Plugin JavaScript Para Diseños Mágicos

Para lograr un diseño al mejor estilo de Metro en un blog de

WordPress, vamos a utilizar un fantástico **plugin de JavaScript** llamada [Isotope](#). Las opciones de diseño del plugin van a ayudarnos a construir una página web con estilo de Metro.

En este tutorial, vamos a estar utilizando una versión beta del Isotope – versión 2.0.0-beta.8, para ser exactos. Es diferente de la versión uno, pero debe comportarse de la misma manera en las versiones estables de la versión dos en el futuro.

EL PHP y HTML

Si hiciéramos un tutorial en HTML , solo tendríamos que pegar el siguiente código:

```
[html]

<div class="container js-isotope" data-isotope-
options="{ itemSelector: '.item',
layoutMod: 'fitRows' }">
<div class="item item-blue"><a
class="post-title" href="#link">A Post
About Isotope, Maybe?</a></div>
<div class="item item-double item-
purple"><a class="post-title"
href="#link">WordPress is the
Best!</a></div>
<div class="item item-teal"><a
class="post-title" href="#link">What
Do You Think About Me?</a></div>
<div class="item item-red"><a
class="post-title" href="#link">About
the Sochi Olympics Event</a></div>
<div class="item item-green"><a
class="post-title"
href="#link">Help!</a></div>
<div class="item item-double item-
orange"><a class="post-title"
```

```

href="#link#">I Can't Come Up with Many Post
Titles!</a></div>
<div class="item item-teal"><a
class="post-title" href="#link#">HTML5
Rocks, I Tell Ya!</a></div>
<div class="item item-darkpurple"><a
class="post-title"
href="#link#">Anybody Remember Caesar
3?</a></div>
<div class="item item-skyblue"><a
class="post-title" href="#link#">I Love
Table.</a></div>
<div class="item item-blue"><a
class="post-title" href="#link#">I Love
Lamp.</a></div>
<div class="item item-double item-
orange"><a class="post-title"
href="#link#">I Don't Always Make Demos on
CodePen...</a></div>
<div class="item item-double item-red"><a
class="post-title" href="#link#">...But
When I Do, They're Just Beautiful!</a></div>
</div>

[/html]

```

Pero, nuestra intención es usarlo en [WordPress](#). La siguiente forma es como la hacemos en [WordPress](#):

```

[php]

<?php
if( have_posts() ) : while( have_posts() ) :
the_post();
$item_class = "item";
$double_meta = get_post_meta( get_the_ID(), 'metro-double',
true );
if( 'yes' == $double_meta ) {

```

```

$item_class .= ' item-double';
} $item_colors = array( 'teal', 'blue', 'purple',
'darkpurple', 'red', 'orange', 'green', 'skyblue' );
$item_class .= ' item-' . array_rand( $item_colors ); ?>
<div class="container js-isotope" data-isotope-
options="{ "itemSelector": ".item",
"layoutMode": "fitRows" }">
<div class="<?php echo $item_class;
?>"></div>
</div>
<?php endwhile; else : ?>
<div class="container">
<div class="item item-double item-green">
<?php _e('Sorry, no posts matched your criteria. ');
?></div>
</div>
<?php endif; ?>

[/php]

```

Algunas cosas a saber sobre el código:

- Note la clase `js-isotope` y el atributo `data-isotope-options` en nuestro contenedor DIV. Estos nos ayudan a iniciar el plugin de Isotope sin ningún código JavaScript.
- Si quieres uno de sus mensajes a destacar, puede duplicar su anchura, añadiendo un meta mensaje con la clave `metro-double` y el valor que **yes**.
- Puede añadir más colores a la matriz (y el código CSS). En el siguiente link hay algunos colores bastante interesantes.

EL CSS

```
[css]
```

```
*, *:before, *:after {-moz-box-sizing:border-box;-webkit-box-
```

```
sizing:border-box;box-sizing:border-box;}
body {background:#EEE;}

.container {width:50em;margin:1em auto;padding:.1999em;}

.item          {width:12em;height:12em;background-
color:white;float:left;margin:.2em;background-
size:cover;padding:1em;}
.item-double {width:24.4em;}

.item-teal {background-color:#008299;}
.item-blue {background-color:#2672EC;}
.item-purple {background-color:#8C0095;}
.item-darkpurple {background-color:#5133AB;}
.item-red {background-color:#AC193D;}
.item-orange {background-color:#D24726;}
.item-green {background-color:#008A00;}
.item-skyblue {background-color:#094AB2;}

.item-teal:hover {background-color:#00A0B1;}
.item-blue:hover {background-color:#2E8DEF;}
.item-purple:hover {background-color:#A700AE;}
.item-darkpurple:hover {background-color:#643EBF;}
.item-red:hover {background-color:#BF1E4B;}
.item-orange:hover {background-color:#DC572E;}
.item-green:hover {background-color:#00A600;}
.item-skyblue:hover {background-color:#0A5BC4;}

.item a, .item .not-found {color:#FFF;font-size:2em;line-
height:1.3;text-decoration:none;display:inline-
block;width:100%;height:100%;}

@media only screen and (max-width:50em) {
.container {width:100%;margin:0;}
}

[/css]
```

Recuerde: Este tutorial contiene el código [CSS](#) de base para

crear un diseño de estilo Metro, pero puede que no funcione para sus requerimientos. Si usted siente que algo no está bien, usted debe jugar con el código un poco para hacer que funcione para su propio objetivo.

El JavaScript

¿Sabes qué? **No necesitamos ningún código JavaScript!** Dado que hemos añadido el nombre de clase **.js-isotope** en nuestro DIV contenedor y proporcionamos opciones con el atributo **data-isotope-options**. Isotope encuentra sólo la clase **.js-isotope**, Extrae las opciones y se ejecuta a sí mismo. Genial, ¿Verdad?

El Resultado

Si se ha realizado los pasos anteriores ó la inclusión del código en el theme de WordPress que usas veras algo similar a lo siguiente:

