

# Ahorra 1000 horas con Underscores

Lance Willett

# Ahorra 1000 horas con Underscores

Lance Willett

Me llamo Lance Willett, y quiero decirles simplemente: ¡me encantan los temas de WordPress!

Estoy como Excellence Wrangler en Automattic, he sido responsable de temas para WordPress.com y los temas por defecto en [WordPress.org](https://WordPress.org)



En Automattic tenemos un equipazo de Theme Wranglers (¿Los temarangos? ¿Los temadores?) ... aquí podemos ver un ejemplo :)}

Foto de Jack Arnold: <https://twitter.com/karenalma/status/444316194321858560>

A large, solid dark teal rectangle occupies the upper half of the slide. Centered within this rectangle is the text "Hola, soy \_s." in a white, serif font.

# Hola, soy \_s.

Quiero hablar hoy de un tema llamado \_s, o Underscores

Qué es, por qué creo que es único — singular — en el mundo de temas

Y convencerles de usarlo para todos sus proyectos de WordPress

```
style.css
3 Theme URI: http://underscores.me/
4 Author: Automattic
5 Author URI: http://automattic.com/
6 Description: Hi. I'm a starter theme called _s, or
  <em>underscores</em>, if you like. I'm a theme meant for
  . hacking so don't use me as a <em>Parent Theme</em>. Instead try
  . turning me into the next, most awesome, WordPress theme out
  . there. That's what I'm here for.
7 Version: 1.0-wpcom
8 License: GNU General Public License v2 or later
9 License URI: http://www.gnu.org/licenses/gpl-2.0.html
10 Text Domain: _s
11 Domain Path: /languages/
12 Tags:
13
14 This theme, like WordPress, is licensed under the GPL.
15 Use it to make something cool, have fun, and share what you've
  . learned with others.
16
17 _s is based on Underscores http://underscores.me/, (C)
  . 2012-2014 Automattic, Inc.
```

Para empezar quiero leerles la descripción que viene con el tema.

“Hola. Soy un tema de base llamado `_s`, o Underscores, si quieres. Soy un tema destinado para hackear, así que no me uses como Parent Theme. En su lugar, intenta convertirme en el siguiente tema de WordPress más impresionante que exista. Es por eso que estoy aquí.”

# 3 clases de temas de WordPress

Antes de entender todas las ventajas que te dará \_s a la hora de crear un tema de WordPress, quiero empezar con la comprensión de las tres clases de temas: los típicos, los framework, y los starter

Esto nos ayudará a ponerlo en contexto con otros tipos de temas que existen

# Típico

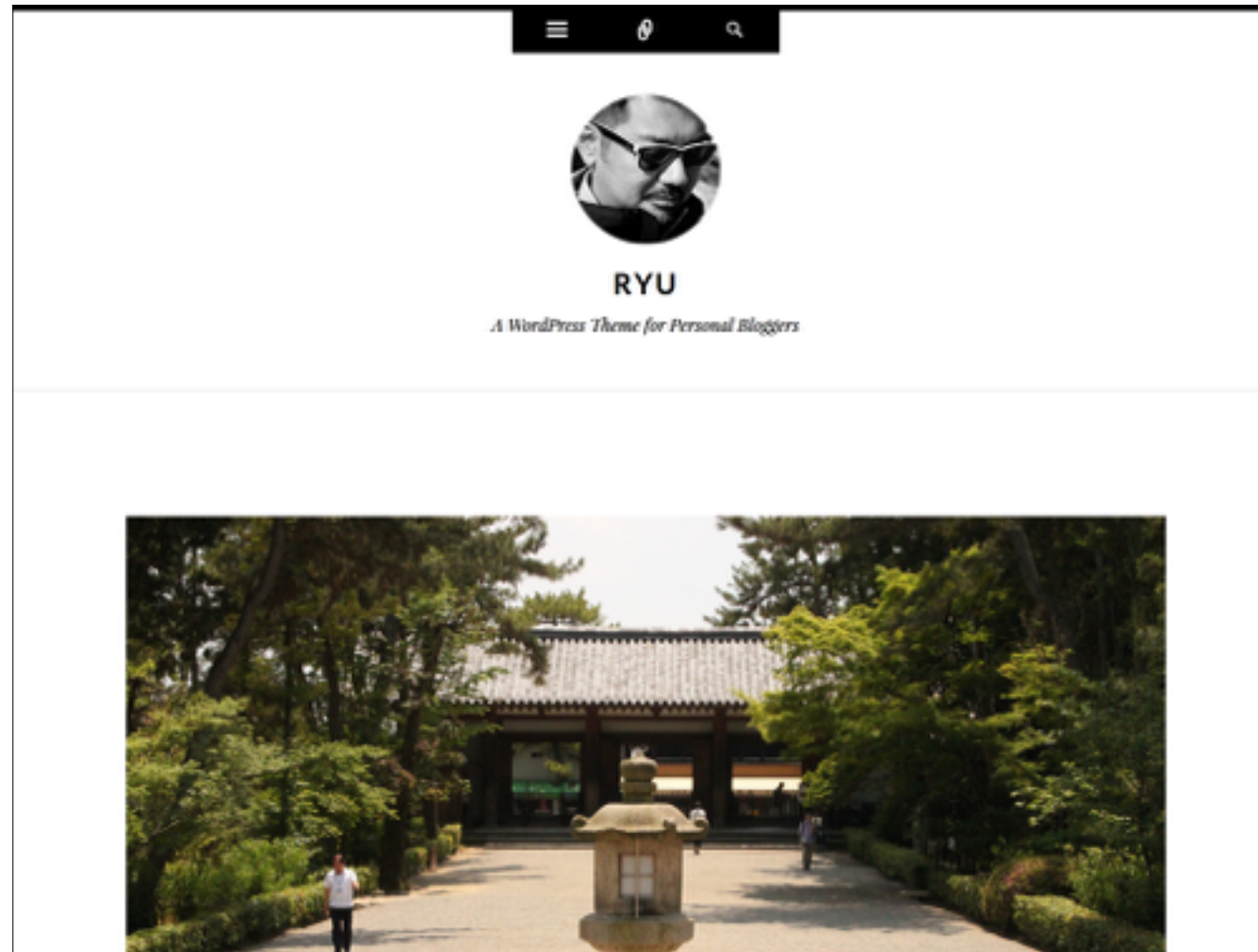
El tema típico es el más común, es el tema de uso diario que se puede usar para cualquier sitio: un blog, un sitio comercial, algo para mostrar las fotos de tu gato lindo

$$=\wedge.\wedge=$$

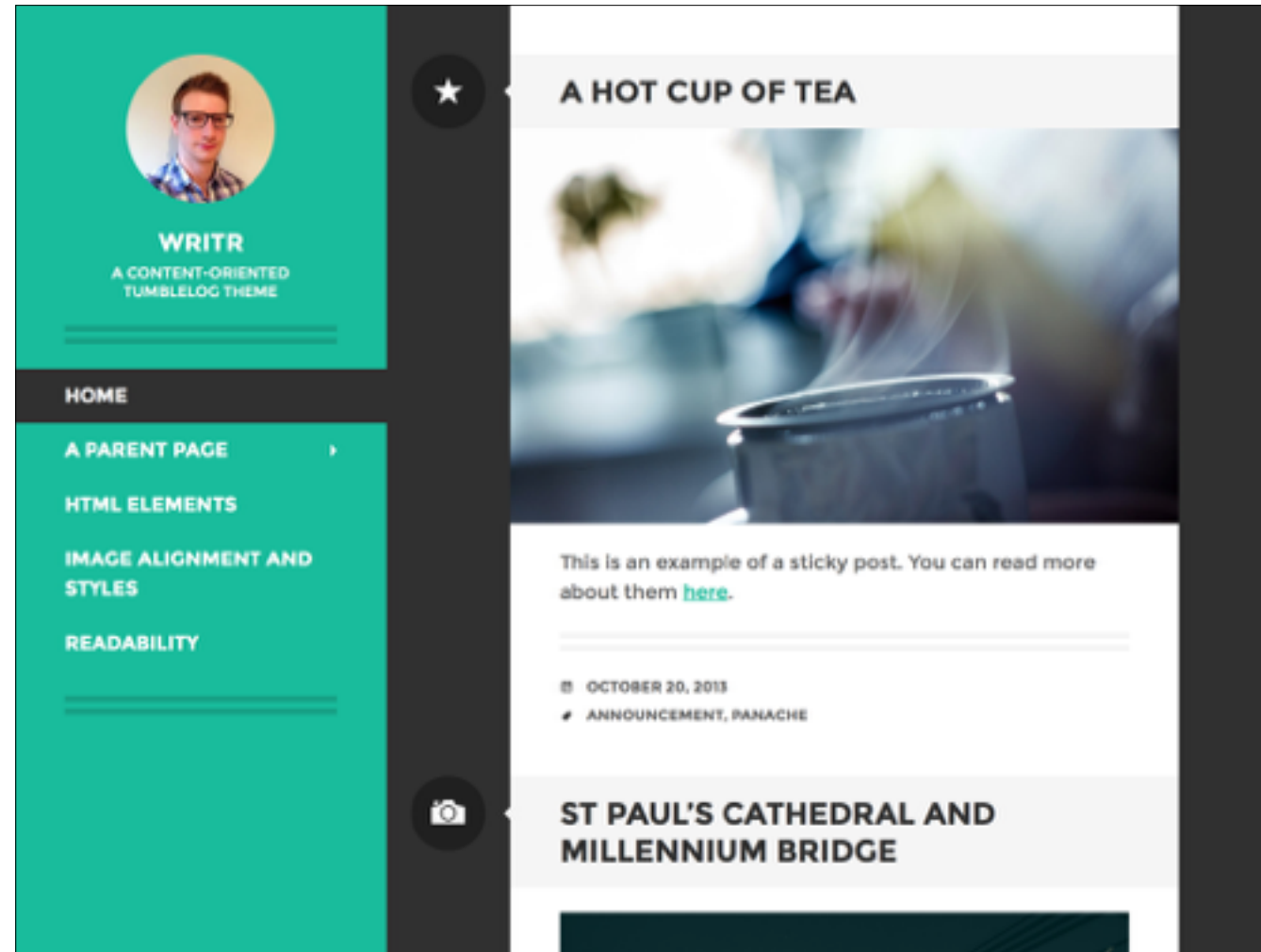
Tienes algún contenido que quieres compartir, y vas a escoger un tema que coincida bien con él

Hay muchos de buena calidad...



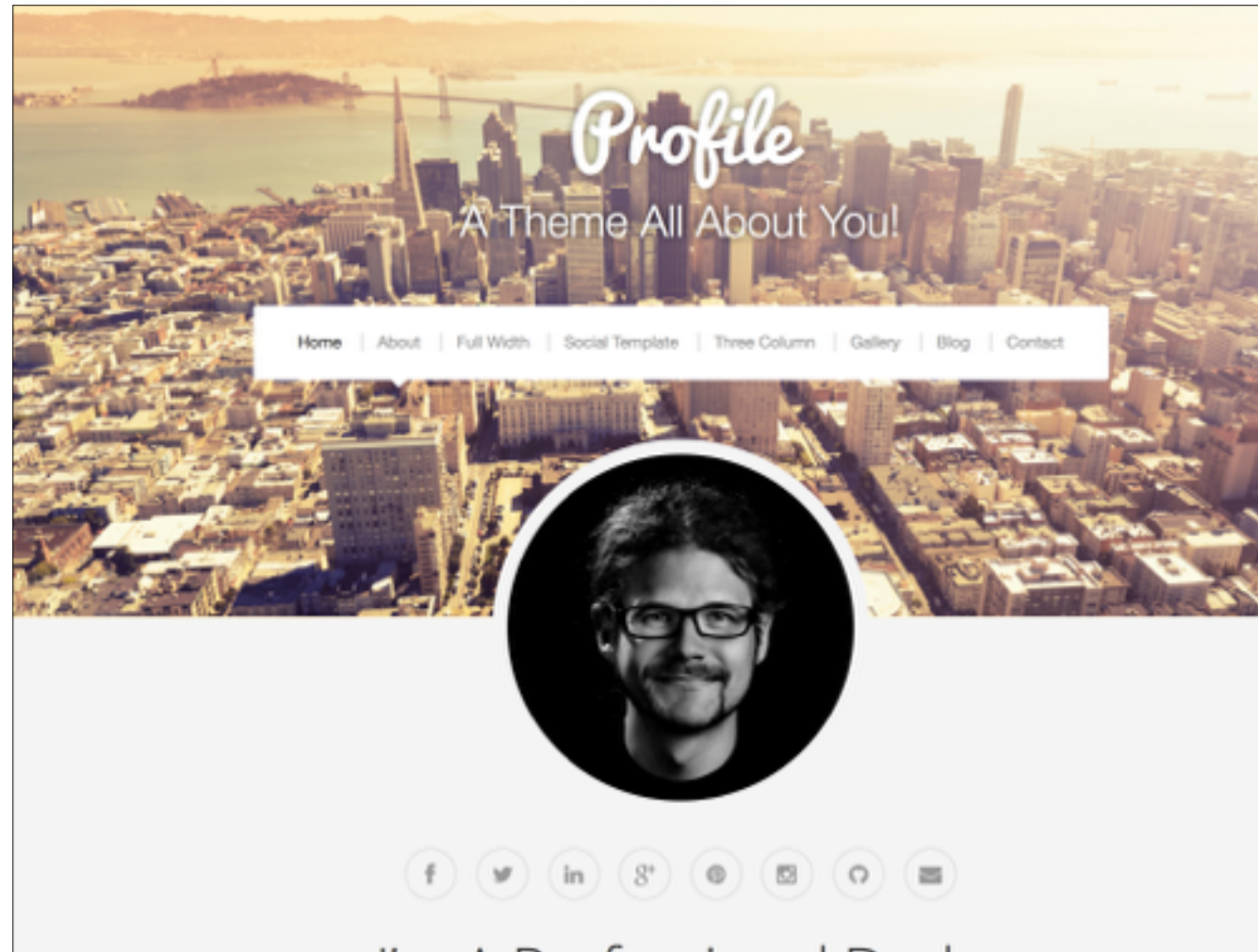


Ryu, un tema con una estética minimalista para los blogs personales  
Diseñado por Takashi Irie



Writr, diseñado por Thomas Guillot

Es un tema perfecto para mostrar una gran cantidad de contenido en varios formatos (el video, el audio, la fotografía, etc)



Profile, de Organic Themes, un tema para crear un perfil o un portafolio en línea

# Framework

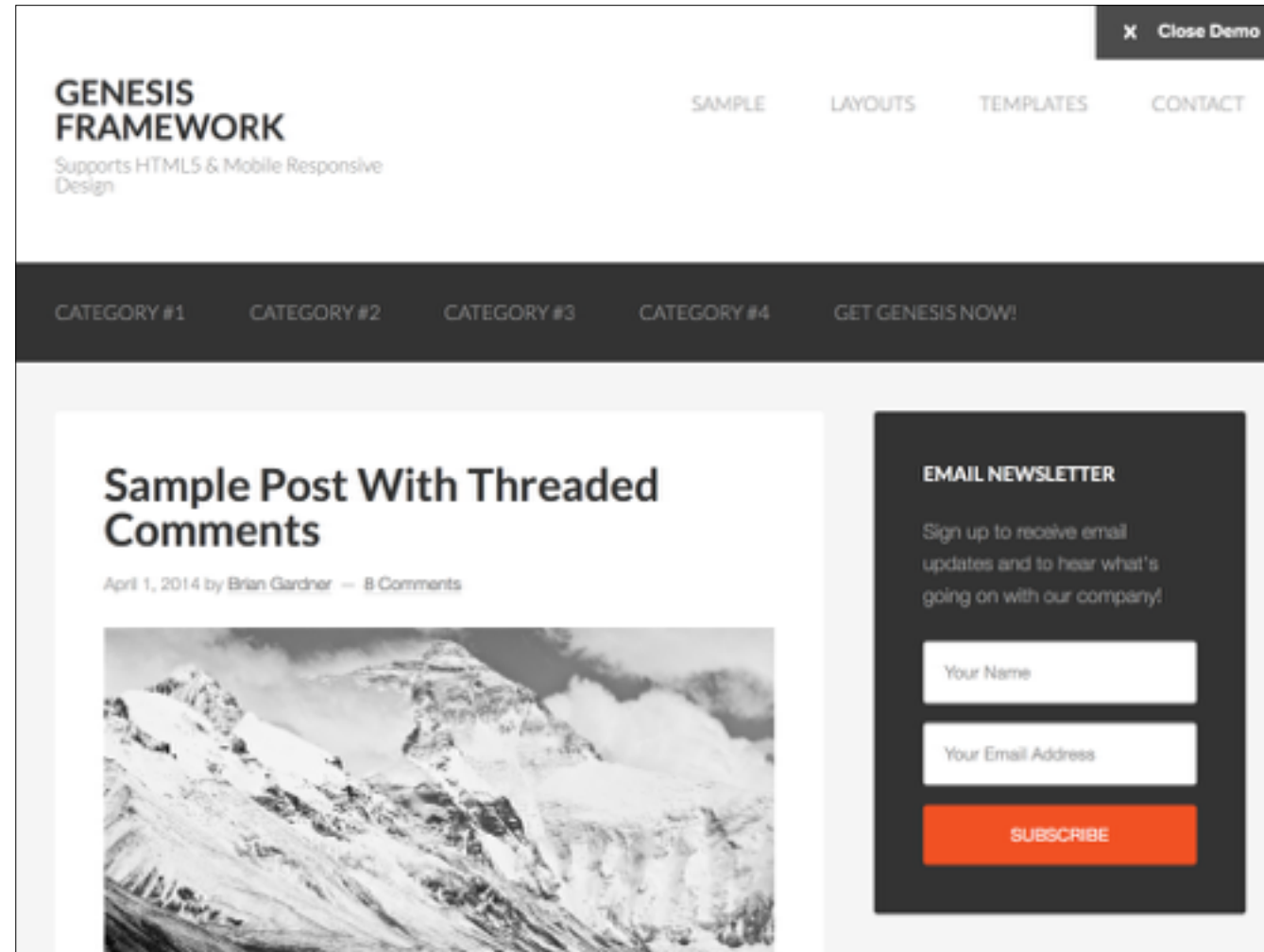
Los temas framework son en general más complicados

La idea es de no tocar los archivos

El diseñador no debe programar los archivos del framework para hacer cambios

Hay varios que ofrecen pantallas de opciones visuales: páginas de opciones que manejan todo lo que va apareciendo en el sitio: los colores, las fuentes, el diseño

Otros requieren usar Child Themes y nunca se debe cambiar el código del tema Parent, que es el framework



Genesis, de StudioPress, muy conocido

# Drag & Drop Website Builder

Use Headway to build any layout you can think of, customize any page, add colors, fonts, and more;  
all with the power of the Headway Visual Editor.



Headway, con muchas opciones visuales dentro de /wp-admin

You are here: [Home](#) > *Hybrid Core*

## Hybrid Core

Hybrid Core is a WordPress theme development framework for creating solid parent themes. It allows theme developers to forget about all the complex functionality and dive straight into coding their theme's HTML, CSS, and JavaScript.

The purpose of Hybrid Core is to have a solid PHP code base for theme developers to build from. It is a modular framework that allows the developer to pick and choose commonly-used features in themes.

If building custom themes on top of a true framework interests you, please read the [more-detailed explanation](#) of Hybrid Core.

The Hybrid Core framework is **not** a WordPress theme. You cannot install it into WordPress and expect it to work. It is a development framework for building custom themes. If you're looking for a theme that you install, head on over to the [themes page](#).

## HYBRID CORE

*A WordPress theme development framework*

Download

You must have an exclusive membership to the [club](#) for support. Support questions are answered on the Theme Hybrid [support forums](#).

### FRAMEWORK DETAILS

- **Version:** 1.6.2
- [Documentation](#) →

Hybrid, de Justin Tadlock, con un código muy sólido

# Starter

Un tema “starter” sirve de base, es el punto de partida para cualquier proyecto

No tiene un diseño, sino que es un lienzo en blanco

Tiene muy poca maquetación porque está destinado a ser la base de un diseño único cada vez



```
/*  
  
    A Toolbox Style  
  
*/  
  
body {  
    font-family: "Helvetica Neue";  
    font-weight: 300;  
    margin: 0;  
    padding: 0 0 40px;  
    background: #eee;  
    border-top: 6px solid #fff;  
}  
#page {  
    margin: 0 auto;  
    width: 74%;  
}  
  
/* Header and Title */  
  
#branding {  
    position: relative;
```

Toolbox, un ancestro de \_s

# Sophisticated WordPress Development

An HTML5, Mobile-First  
starter theme for rapid  
WordPress development.



[Download for Free](#)

Looking to contribute? [Fork Bones on Github](#) and submit Pull Requests.

I can't really offer Support for Bones, but bugs & issues can be reported in the [repo on Github](#).

Check out this great tutorial on working with Bones on [Tuts Plus](#).

[Make a Donation](#)

\* I promise to use your donation in a totally irresponsible manner. For proof, you can check out my [Instagram feed](#).

## Bones is a WordPress Theme for Developers

Built around the latest in Web Standards, Bones is a rock solid foundation to start any WordPress project. Keep what you need, remove what you don't. It's totally up to you.

## Bones is not a Framework

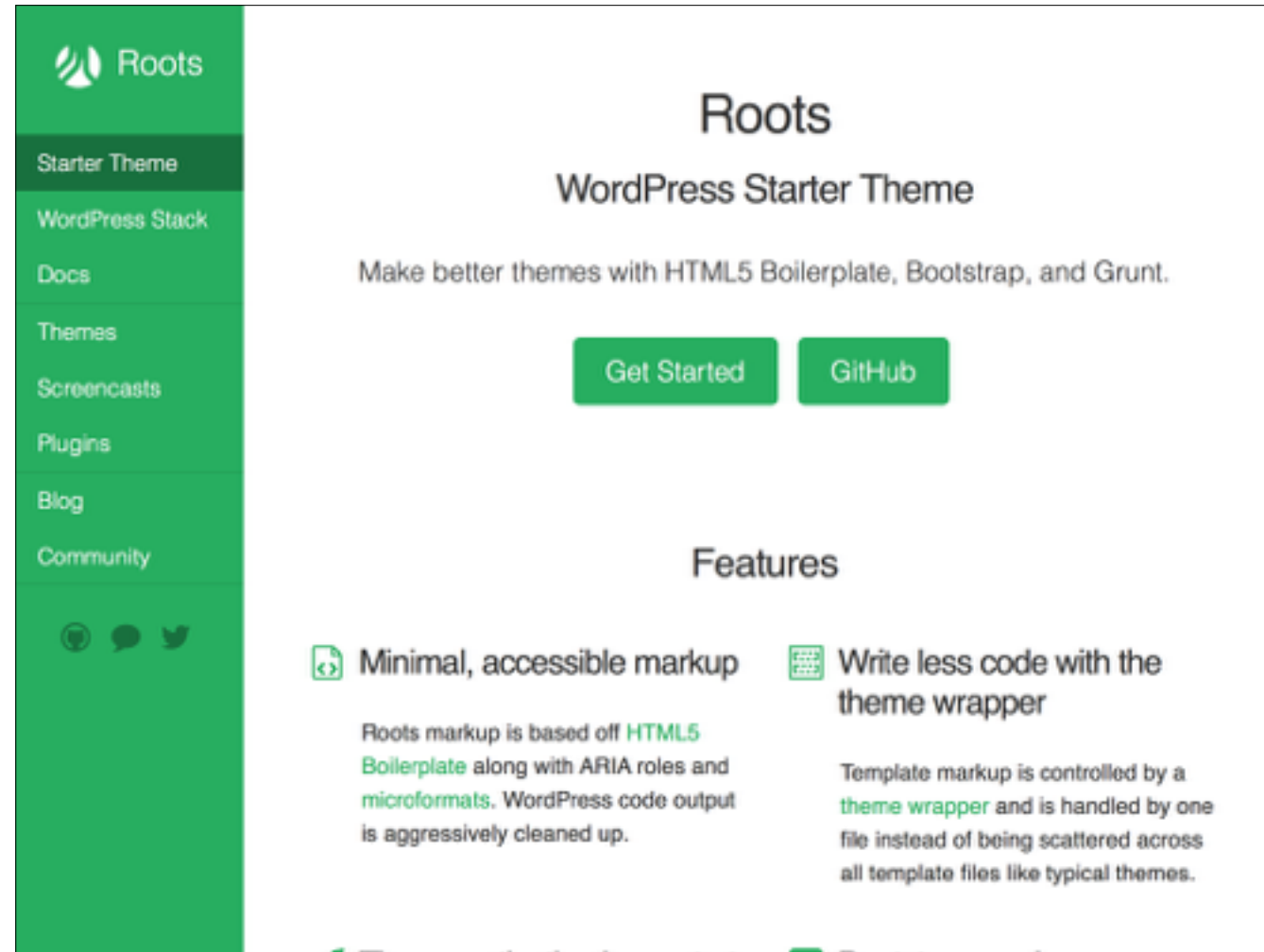
Frameworks are great, but sometimes they make things more complicated than they need to be. Bones is as bare and minimalist as possible. It's meant to be used on a per-project basis, this means no Child Themes. Hoorsy!

## Bones is Mobile-First & Responsive

Taking the [Mobile-First](#) approach is the way to go when building a responsive project. So Bones comes ready to roll with a unique Sass setup that serves minimal resources to smaller screens and scales up depending on your viewport. As anyone who's ever browsed on a 3G connection will tell you, it's a difference maker.

## Bones comes loaded with Sass

Bones



Roots, que usa herramientas como Grunt y Bootstrap



Genera tu propio \_s desde [underscores.me](https://underscores.me)

# ¿Por qué?

¿Por qué usar un tema de base?

¿Deberíamos repetir los mismos pasos cada vez que creamos un tema? Claro que no

Lo que no cambia de tema en tema, de proyecto en proyecto, es que es el mismo trabajo manual ... se tienen que crear los archivos y las plantillas que requiere WordPress: style.css, index.php, etcétera

No solo dar los nombres correctos a los archivos, sino también pensar a todos los casos posibles: las etiquetas, las categorías, los widgets y las barras laterales, los menús, el pie de página

# Las mismas tareas se abordan cada vez

Mucho del trabajo que se hace en el equipo de temas de Automattic —cuando lanzamos temas para WordPress.com— viene siendo la preparación de plantillas: colocarlas de una manera eficaz, limpiarlas, revisarlas, mejorarlas, probarlas, etcétera

Muchas veces los temas no son nuestros de origen, sea que vengan de la comunidad o sea que compremos un tema de un diseñador para lanzarlo en exclusiva

# Una manera de trabajar

En cada proyecto nuevo no quiero tomarme mucho tiempo para llegar a cero, ¿verdad? ¡No!

Yo quiero empezar con lo específico de mi cliente o del sitio, la marca: un título y un logo, las imágenes, el contenido, el tratamiento del diseño, las personalizaciones para ese proyecto

Empezar a escribir mi CSS y añadir plugins y darle a la estructura producida de ellos mi estilo para que quedan bien con mi diseño

# Te ahorrará mil horas de desarrollo

Usando \_s se consigue una verdadera ventaja de 1000 horas

Trabajar con \_s es una manera de trabajar con todas estas partes básicas de un tema  
Sin tener que lidiar una y otra vez con lo mismo de base cada vez

Para no repetir siempre todo lo básico, y en su lugar concentrarse en lo especial



# Sirve de base para todos los temas que lanzamos

Este tema lo creamos en Automattic para servir de base para todos los temas que lanzamos para WordPress.com— y hemos continuado mejorándolo durante ya 3 años

Se lanzó públicamente en 2012

Sin exagerar yo diré que ya deben de haber miles de temas o sitios basados en Underscores hoy en día

Incluido el Twenty Fifteen, que es el último tema por defecto que llevamos en core desde la versión 4.1 y que salió el año pasado ... y Twenty Sixteen que saldrá con la version 4.4 este diciembre.

# El mercado semántico HTML5 más moderno

Vamos a mirarlo un poco más de cerca

Una cantidad perfecta de plantillas HTML5; con código moderno, escaso, y con muchos comentarios acerca de la funcionalidad

Con \_s tendrás la estructura básica y nada más que desenredar

```

11
12 ▼ <section id="primary" class="content-area">
13     <main id="main" class="site-main" role="main">
14
15 ▼ <?php if ( have_posts() ) : ?>
16
17 ▼     <header class="page-header">
18         <h1 class="page-title">
19             <?php
20                 if ( is_category() ) :
21                     single_cat_title();
22
23                 elseif ( is_tag() ) :
24                     single_tag_title();
25
26                 elseif ( is_author() ) :
27                     printf( __( 'Author: %s', '_s'
28 . ' </span>' );

```

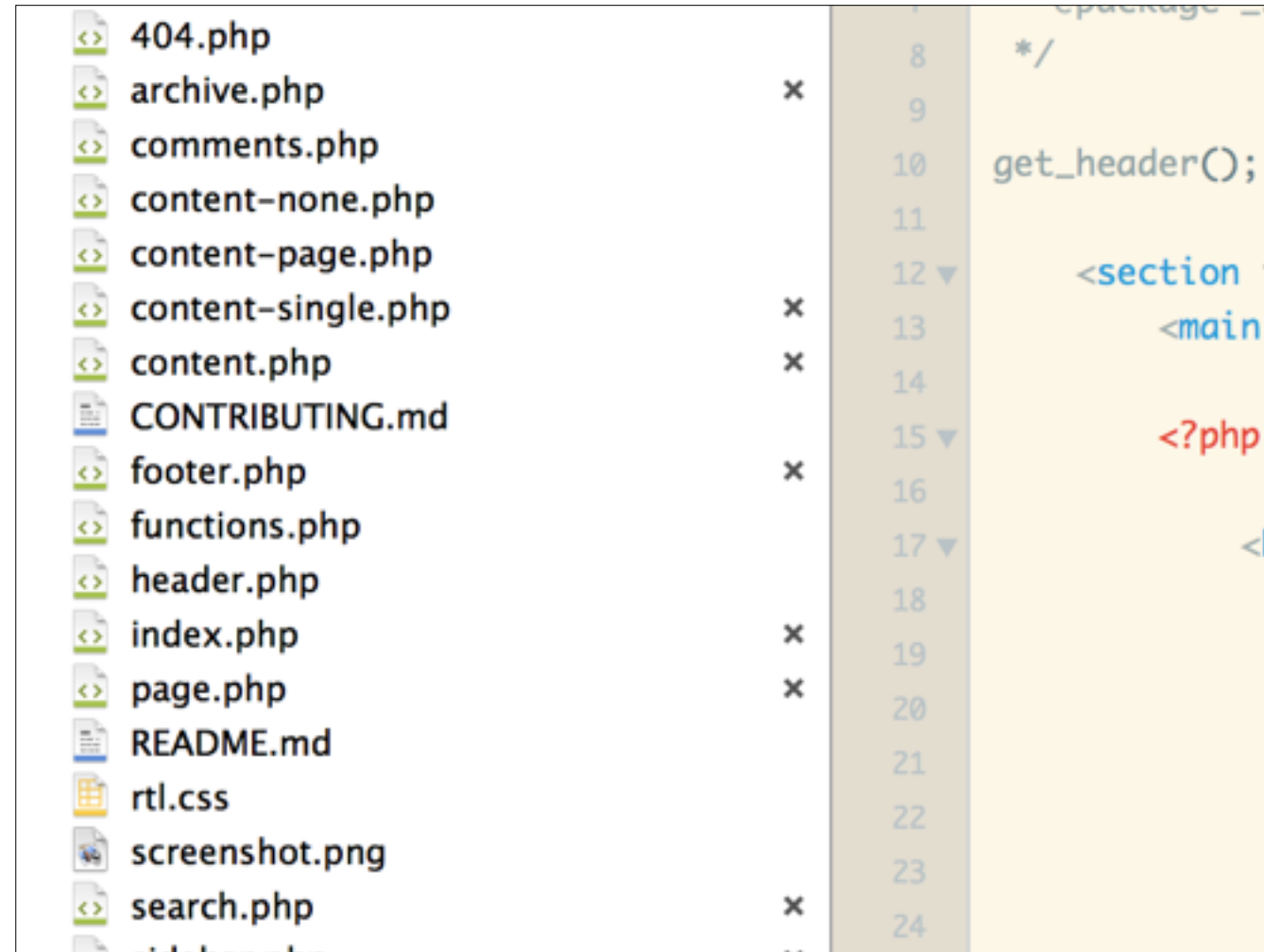
Aquí podemos ver un ejemplo de archive.php con algunos elementos de HTML5: section, main, header

\_s usa las clases semánticas que se necesita para mantener un CSS lógico y mínimo

Usando \_s vas a promover las prácticas modernas de desarrollo “front end”: separando la apariencia, el funcionamiento, el contenido y la estructura

# Todas las plantillas que requiere WordPress

Los comentarios, las plantillas de post y de página, de índice y de post individual



La búsqueda

La cabecera, el pie de página, las barras laterales

Una plantilla útil para la página de error 404

# Una hoja de estilos *style.css* bien organizada

Una hoja de estilos en `style.css` bien organizada que sirve de punto de partida para desarrollar tu sitio lo más rápido posible

26	>>> TABLE OF CONTENTS:
27	-----
28	1.0 - Reset
29	2.0 - Typography
30	3.0 - Elements
31	4.0 - Forms
32	5.0 - Navigation
33	5.1 - Links
34	5.2 - Menus
35	6.0 - Accessibility
36	7.0 - Alignments
37	8.0 - Clearings
38	9.0 - Widgets
39	10.0 - Content
40	10.1 - Posts and pages
41	10.2 - Asides
42	10.3 - Comments
43	11.0 - Infinite scroll
44	12.0 - Media
45	12.1 - Captions
46	12.2 - Galleries
47	-----*/

La navegación, los elementos HTML más comunes, los formularios, la accesibilidad, los widgets, y más

```

229         margin: 0 1.5em 1.5em;
230     }
231     img {
232         height: auto; /* Make sure images are scaled correctly. */
233         max-width: 100%; /* Adhere to container width. */
234     }
235     figure {
236         margin: 0;
237     }
238     table {
239         margin: 0 0 1.5em;
240         width: 100%;
241     }
242     th {
243         font-weight: bold;
244     }
245
246     /*-----
247     4.0 Forms
248     -----*/
249     button,
250     input,

```

Por ejemplo, `_s` contiene reglas de CSS para las imágenes “responsive”



# Acelera la obra de construir lo más típico

Además de lo básico y lo que necesita WordPress

Una cabecera personalizada

Dos diseños de muestra con CSS (barras laterales)

Y ...

inc	1	/**
js	2	* navigation.js
customizer.js	3	*
navigation.js x	4	* Handles toggling the navigation menu for
skip-lin...us-fix.js	5	*/
languages	6	( function() {
layouts	7	var container, button, menu;
404.php	8	
archive.php x	9	container = document.getElementById( 'si
comments.php	10	if ( ! container )
content-none.php	11	return;
content-page.php	12	
content-single.php x	13	button = container.getElementsByTagName(
content.php x	14	if ( 'undefined' === typeof button )
CONTRIBUTING.md	15	return;
footer.php x	16	
functions.php	17	menu = container.getElementsByTagName( '
header.php	18	
index.php x	19	// Hide menu toggle button if menu is em
page.php x	20	if ( 'undefined' === typeof menu ) {
README.md		

Un menú “responsive” para dispositivos móviles

```

1  /**
2   * Theme Customizer enhancements for a better user experience.
3   *
4   * Contains handlers to make Theme Customizer preview reload changes
5   */
6
7  ( function( $ ) {
8      // Site title and description.
9      wp.customize( 'blogname', function( value ) {
10         value.bind( function( to ) {
11             $( '.site-title a' ).text( to );
12         } );
13     } );
14     wp.customize( 'blogdescription', function( value ) {
15         value.bind( function( to ) {
16             $( '.site-description' ).text( to );
17         } );
18     } );
19     // Header text color.
20     wp.customize( 'header_textcolor', function( value ) {
21         value.bind( function( to ) {

```

Un ejemplo de cómo conectar con el personalizador “Customizer”

# Desarrolla tu sitio lo más rápido posible

Underscores posee toda la sabiduría ganada de muchos años rompiendo otros temas

No vas a querer eliminar otros estilos— tendrás la estructura básica y nada más

Podrás escribir tu CSS sin tener que desenredar una gran cantidad de estilos que no vas a usar con tu diseño

# Sin importar qué nivel de conocimiento tengas

\_s te ayudará sin importar qué nivel de conocimiento tengas de WordPress y del desarrollo de temas

Si eres experto, es un punto de partida perfecto

No vas a tener que tomarte mucho tiempo en crear las plantillas y las funciones más básicas; aunque sea complicado tu resultado final, \_s te dará la base sólida

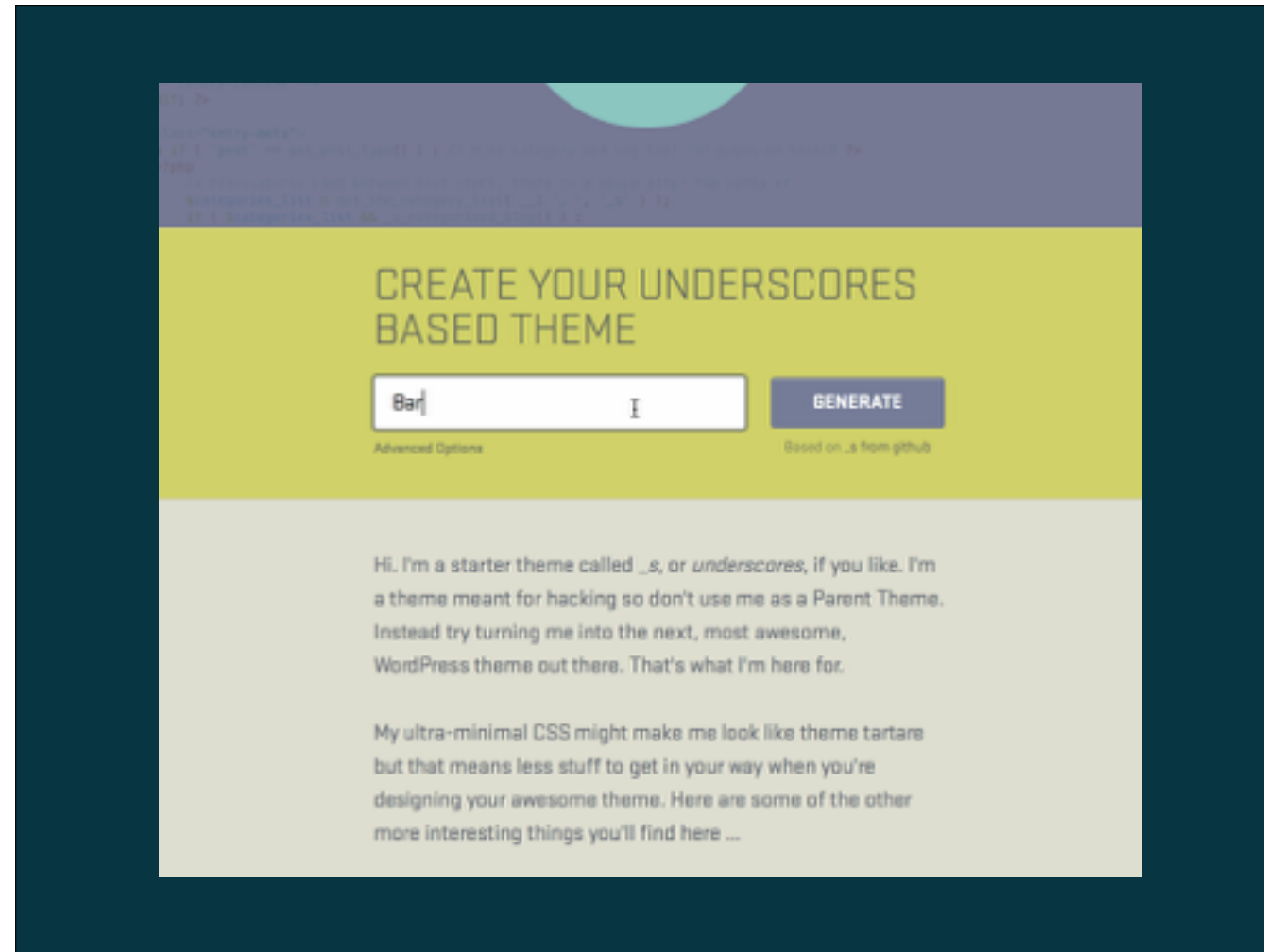
Las horas ahorradas servirán para enfocarte en lo más complejo que se debe desarrollar

# Para los expertos y también para los nuevos

Si eres nuevo y vas aprendiendo WordPress poco a poco, también es el tema perfecto para empezar un proyecto

¡Tendrás una ventaja de 1000 horas!

En vez de tropezar, e ir descubriendo muy lentamente todo lo que se puede realizar en un tema, lo tendrás listo para explorar, y podrás experimentar con él sin batallar con los detalles



Para empezar con Underscores ...

Visita [underscores.me](https://underscores.me)

Ponle un nombre al tema y ¡boom! tienes un tema nuevo

Arrástralo a tu carpeta de wp-content/themes para activarlo

# underscores.me

604,000 descargas  
8,000 visitas / semana

Para más información y para descargar la última versión  
Es un proyecto muy activo



[github.com/Automattic/\\_s](https://github.com/Automattic/_s)

846 commits

96 colaboradores

512 solicitudes de pull

6,000 visitas / semana

Para contribuir al desarrollo de \_s

Hay mucha actividad allí si deseas seguir el desarrollo diario

Haznos saber los errores, las sugerencias

Este tema se va actualizando de día en día

A large, solid dark teal rectangle occupies the upper half of the page. Centered within this rectangle is the text 'Ahorra 1000 horas de desarrollo' in a white, sans-serif font.

# Ahorra 1000 horas de desarrollo

En síntesis...

Únete a todos los temas y los sitios que han sido inspirados por `_s`, bifurcados a partir de él, o programados desde la base de su código ... y vas a ahorrar miles de horas cada vez

“It has just enough to get you started, and more than enough to build WordPress sites.”

*–Ian Stewart*

Es una paradoja ...

# Lo mínimo y —lo máximo

\_s tiene a la vez lo mínimo que se necesita y lo máximo que se requiere

Lo mágico es que está en ti escoger lo mejor, quitar lo demás, y crear algo maravilloso con él

simplifiedream.net/mil-horas  
@simplifiedream

Lance Willett

).}

¡Muchas gracias!

Bajar las diapositivas:

<http://simplifiedream.net/mil-horas/>