



# Twitter Bootstrap



Leandro Gómez [hola@monchito.net]  
*Miércoles de web en co-labora*





# Twitter Bootstrap

## Qué es Twitter Bootstrap?

Colección libre de herramientas  
para crear sitios y aplicaciones web



# Twitter Bootstrap

## Un poco de historia

- Desarrollado por Mark Otto y Jacob Thornton en Twitter
- Liberado en agosto 2011 bajo una licencia de software libre
- Proyecto más popular en GitHub



# Twitter Bootstrap

## Qué incluye Bootstrap?

- Plantillas HTML, CSS y JavaScript
- Barras de navegación, menús, botones, thumbnails, alertas, barras de progreso, popovers, tooltips y mucho más...



# Twitter Bootstrap

## Cuadrículas de diseño

- Sistema de rejillas base de 12 columnas
- Diseño web adaptable (responsive design)



# Twitter Bootstrap

## Iconos

- 140 iconos (Glyphicons)
- Dos versiones (gris oscuro y blanco)
- Licencia libre (CC-BY 3.0)
- `<i class="icon-star"></i>`



# Twitter Bootstrap

## Barras de navegación

- `<div class="navbar">`
- Barras fijas y estáticas
- Sub-menús desplegable
- Formularios (búsqueda, login)



# Twitter Bootstrap

## Formularios

- Versátiles
- 4 opciones; Horizontal, vertical, inline y de búsquedas





# Twitter Bootstrap

## Botones

- Fácil de implementar
- 3 tamaños, 7 colores
- `<button class="btn">CLICK  
AQUI</button>`



# Twitter Bootstrap

## Etiquetas e insignias

- 6 colores diferentes
- `<span class="label">`
- `<span class="badge">`



# Twitter Bootstrap

## Tipografía

- Etiquetas especiales para encabezados y títulos
- Hero units
- `<div class="hero-unit">`



# Twitter Bootstrap

## Thumbnails

- Galerías de fotos de una forma simple!
- Flexible
- `<ul class="thumbnails">`  
    `<li class="span4">`



# Twitter Bootstrap

Mucho más...

Tooltips & Popovers, Barras de progreso,  
Objetos multimedia, Paginación, Tablas...



# Twitter Bootstrap

## JavaScript

- Gran cantidad de plugins que pueden ser incorporados a demanda
- Transiciones, scrollers, tabs, alertas, sliders...



# Twitter Bootstrap

## Algunos ejemplos

- [Softwarelibre.org.ni](http://Softwarelibre.org.ni)
- Odin @ Co-labora



# Twitter Bootstrap

## Enlaces relevantes

- [twitter.github.com/bootstrap/](https://twitter.github.com/bootstrap/)
- [anidocs.es/bootstrap/docs/](http://anidocs.es/bootstrap/docs/)
- [bootstraphero.com](http://bootstraphero.com)





# Twitter Bootstrap

**Muchas gracias!**

Esta presentación puede ser descargada desde:

- [monchito.net/twitter-bootstrap/](http://monchito.net/twitter-bootstrap/)

Liberada bajo una licencia CC-BY-SA 3.0 Unported

Leandro Gómez [hola@monchito.net]  
*Miércoles de web en co-labora*

