

# PROGRAMACIÓN MULTIPLATAFORMA

CSS3



# Twitter Bootstrap. ¿Qué es? (I)

2

- Twitter Bootstrap es una colección de herramientas de software libre para la creación de sitios y aplicaciones web.
- Es un “tool-kit front-end” para desarrollar aplicaciones web.
- Su única relación con la red social Twitter es que la autoría de esta utilidad está hecha por el mismo equipo de desarrollo.



# Twitter Bootstrap. ¿Qué es? (II)

3

- Buscando un método homogéneo de trabajo en equipo desarrollaron una herramienta capaz de:
  - ▣ Adaptarse a lo que todos los miembros del equipo necesitaban.
  - ▣ Evitar un desarrollo más independiente de los proyectos.
- Twitter Bootstrap se podría definir como:
  - ▣ Un conjunto de estilos muy útiles que cubren las necesidades de diseño más comunes en un desarrollo web.



# Twitter Bootstrap. ¿Qué es? (III)

4

- Una de las grandes virtudes de esta herramienta es que en sus diseños toma gran importancia el diseño llamado “*responsive*” y “*adaptive*”.
- En castellano sería algo así como ajustable o readaptable.



# Compatibilidad con navegadores (I)

5

- ❑ Esto en la práctica va a significar que el diseño gráfico de las páginas se va a ajustar dinámicamente tomando en cuenta las características del dispositivo usado, ya sea un ordenador, una tableta, o un Smartphone.
- ❑ Además, se están desarrollando muchas extensiones (plugins) para el framework.
- ❑ También plantillas.



# Descarga

6

- ❑ La forma más sencilla de empezar a utilizar Bootstrap es descargar la versión compilada y comprimida de su código CSS y JavaScript.
- ❑ Para descargar esta versión, desde la página *getbootstrap.com* tenemos la opción de descarga en un botón.

