

# Alternativas a Bootstrap



-En el siguiente documento comentaremos las distintas alternativas a Bootstrap en la actualidad, describiendo brevemente sus ventajas e inconvenientes. Comenzaremos por el propio Bootstrap:

## Bootstrap

-Es el framework más utilizado en la actualidad, con mucha diferencia. Es realmente útil a la hora de crear diseños genéricos (Generalmente rápidos de hacer y muy sencillos). Es una de sus ventajas y, a la vez, una de sus desventajas ya que en el caso de desear un diseño más complejo no es una opción tan útil al ser limitado.

## Pure

-Es un framework que funciona solo con CSS. Soporta el diseño adaptativo y está pensado para dispositivos móviles, lo cual es su principal ventaja. Permite crear layouts muy interesantes y con bastante facilidad.

No es obligatorio emplear las herramientas que ellos te ofrecen, puedes extenderlas. Gran opción a tener en cuenta.

## Foundation

-Se centra en el diseño adaptativo y en ofrecer soporte a dispositivos móviles. Además de los estilos CSS te ofrece tipografías +-, por lo que es una opción algo más completa que Pure si necesitas usar JavaScript.

Permite crear webs complejas con bastante facilidad.

## INK

-Permite crear interfaces web de forma muy sencilla.

Rápido, eficiente y da buenos resultados además de ser visualmente interesante, con buenos elementos gráficos.

Es el framework más complejo para inexpertos, ya que no tiene guía de introducción.

## Skeleton

-Es el framework más sencillo de todos los citados en este documento.

Tiene un diseño simple, minimalista con opción a crear webs sencillas en pocos pasos.

Es muy ligero, por lo que, junto a la facilidad de su uso, lo hacen la mejor opción para inexpertos junto con Bootstrap.

## Base

-Basado en CSS y HTML, permite experimentar y crear gran cantidad de estructuras jugando con estos 2 lenguajes de programación. Ligero, sencillo y muy responsivo.

Permite crear páginas webs simples, pero visualmente interesantes.

No es complicado de usar, por lo que es una buena alternativa para nuevos usuarios.

# Cardinal CSS

-Basado en CSS. Desarrollado con enfoque en el rendimiento, facilidad de lectura y el mantenimiento.

Adopta algunos enfoques modernos, como el nuevo paradigma del desarrollo primero para móviles, brindando algunos elementos con tamaño predeterminado para los diversos tamaños de las pantallas.

También viene con una variedad de clases, las cuales te permiten aplicar rápidamente estilos sobre un elemento.

## BIBLIOGRAFÍA

- [1] <https://www.profesionalreview.com/2017/06/09/las-mejores-alternativas-a-bootstrap/>
- [2] <http://blog.hostdime.com.co/6-buenas-alternativas-de-bootstrap-y-foundation/>
- [3] <https://w3techs.com>