



Clase 02:

UI Frameworks y pre-procesadores



profesor: **Patricio López Juri** { patricio@lopezjuri.com }
créditos: **10**
horario: **J:7-8**
sala: **H3**



**Supuesto que hago
yo en este curso:**

Ustedes son personas inteligentes y pueden aprender y deducir reglas lógicas en base a ejemplos.

Hmm...

Ya que mis estilos están en un
archivo separado...

Hmm...

Ya que mis estilos están en un
archivo separado...

¿Puedo compartirlos o venderlos?

TAMBIÉN PODEMOS USAR ESTILOS DE OTRAS PERSONAS

gratis o pagados

UI FRAMEWORKS

“Marcos de trabajo” hechos por otras personas que nos facilitan la vida.

Ya hicieron todo el “heavy-lifting” y vienen con buenos defaults.

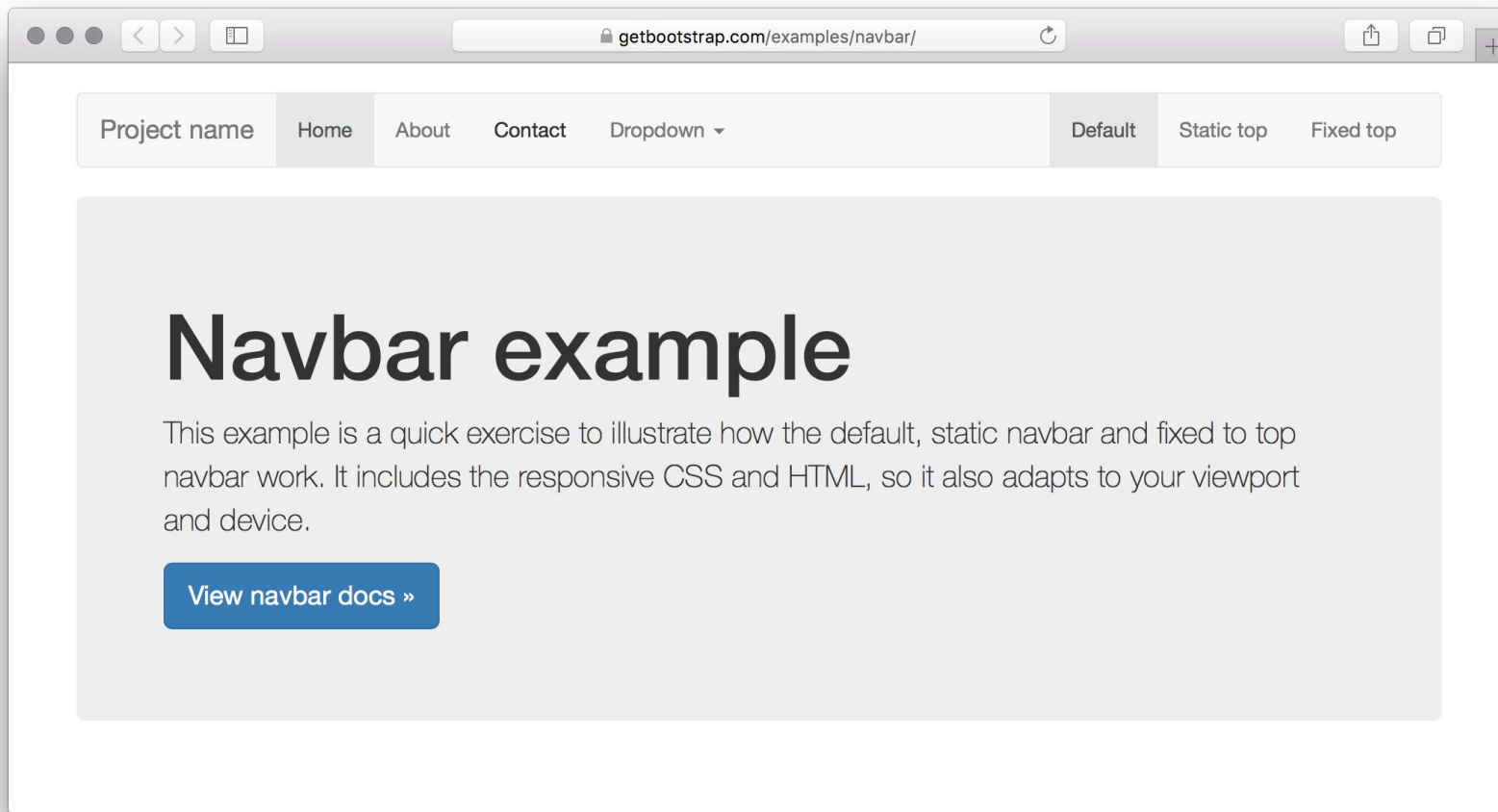


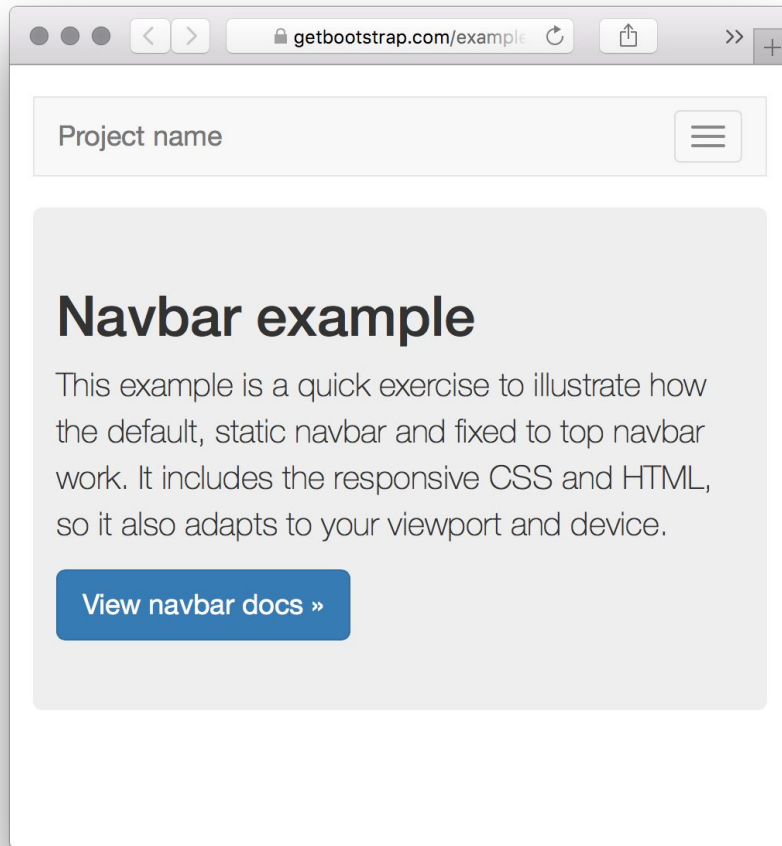
Bootstrap

El más popular y simple



<https://getbootstrap.com/>





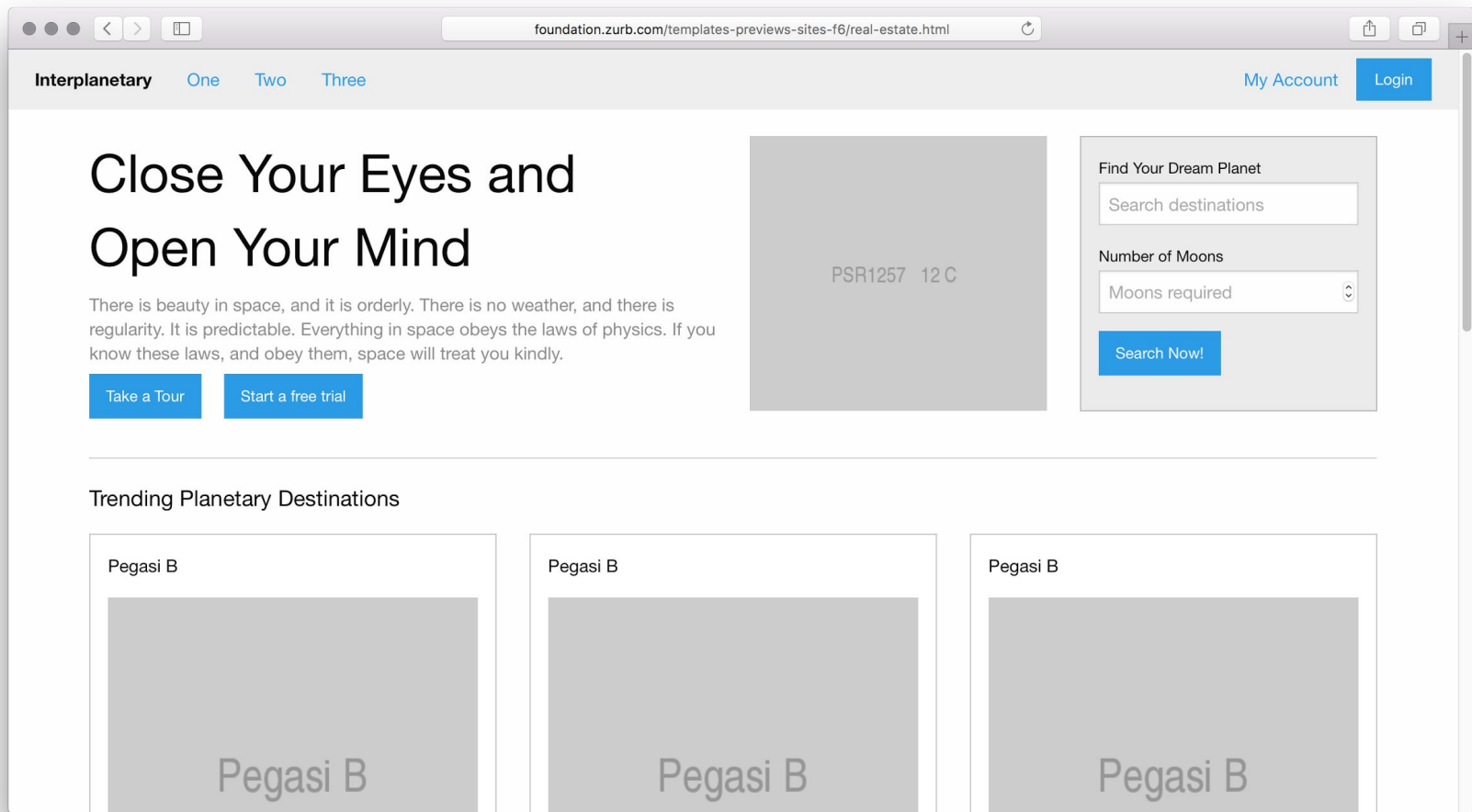


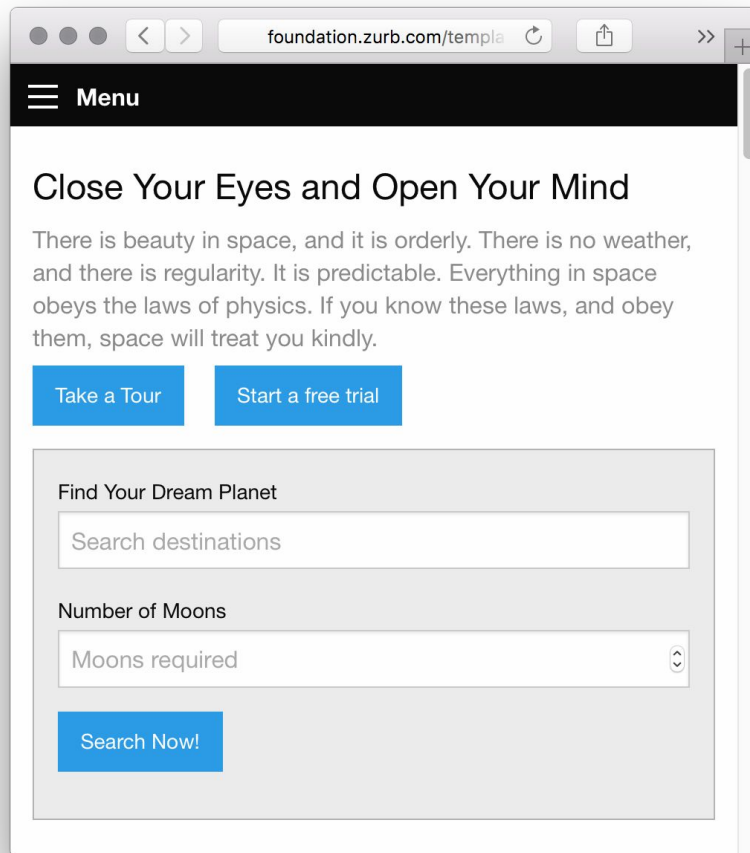
Zurb Foundation

Muy usado en la industria y bastante completo



<http://foundation.zurb.com/>





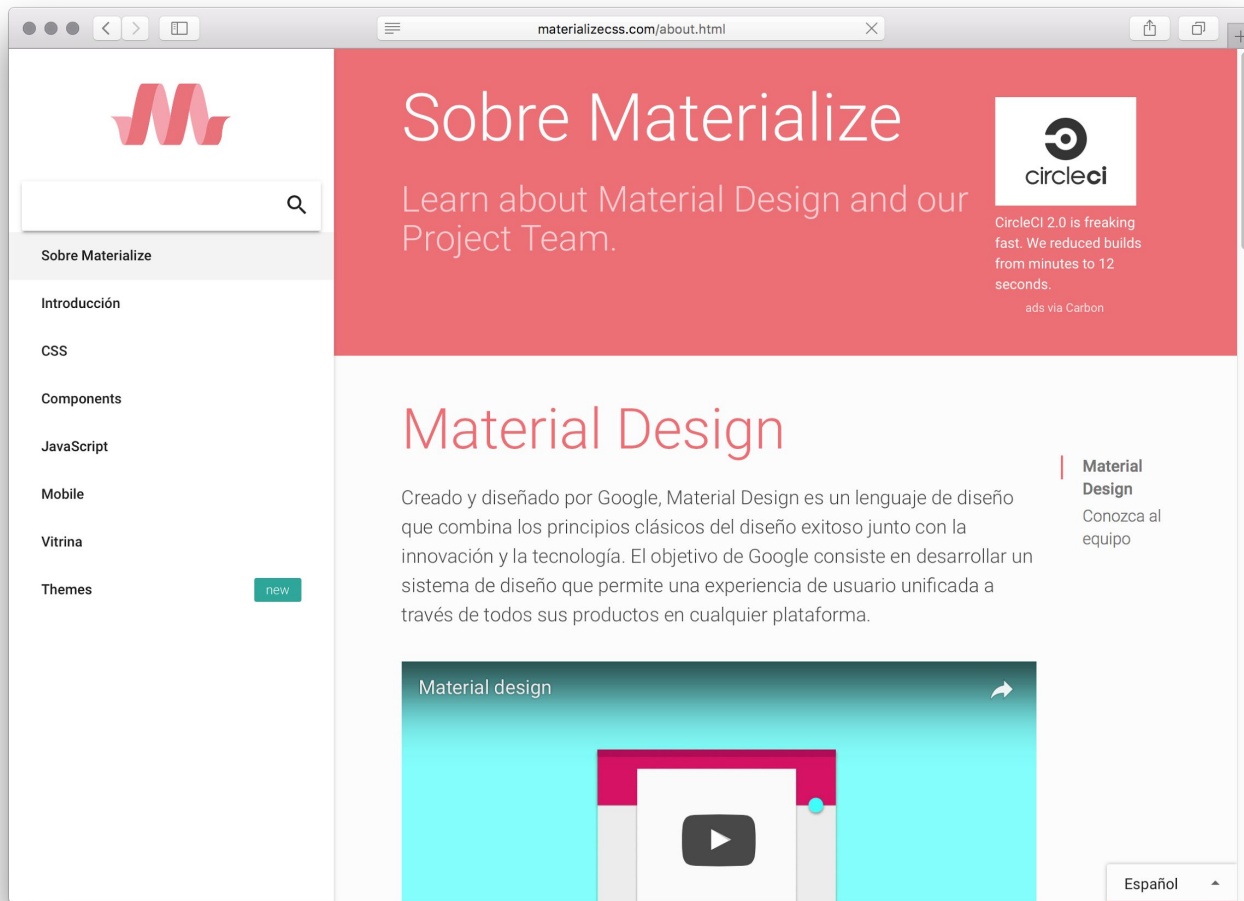


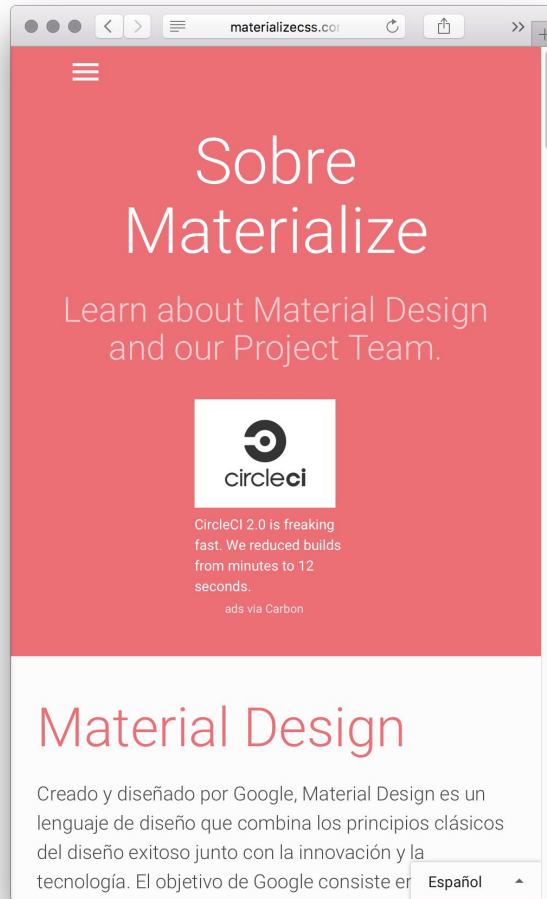
Materialize

Moderno y basado en Material
Design de Google



<http://materializecss.com/>





Usaremos Bootstrap porque es el más popular.

VER FUENTE:

<https://github.com/INP3440-2017-2/syllabus/tree/master/clases/Clase%2002%20-%20UI%20Frameworks%20y%20pre-procesadores/bootstrap-starter>

VER RESULTADO:

<https://rawgit.com/INP3440-2017-2/syllabus/master/clases/Clase%2002%20-%20UI%20Frameworks%20y%20pre-procesadores/bootstrap-starter/index.html>



Importamos además los estilos de Bootstrap

<https://getbootstrap.com/getting-started/>

```
<head>  
  <link rel="stylesheet" href="//maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.7/css/bootstrap.min.css" />  
  <link rel="stylesheet" href="style.css" />  
  
  <script src="//maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.7/js/bootstrap.min.js"></script>  
</head>
```



Sistema de Grid:

<https://getbootstrap.com/css/#grid>