
Bootstrap

Une introduction aux framework HTML, CSS
et JavaScript

Bootstrap

- Twitter
- 2010
- Open source 2011
- Version 5 (02/2022 - 5.1)
- Version 4?





Version 5

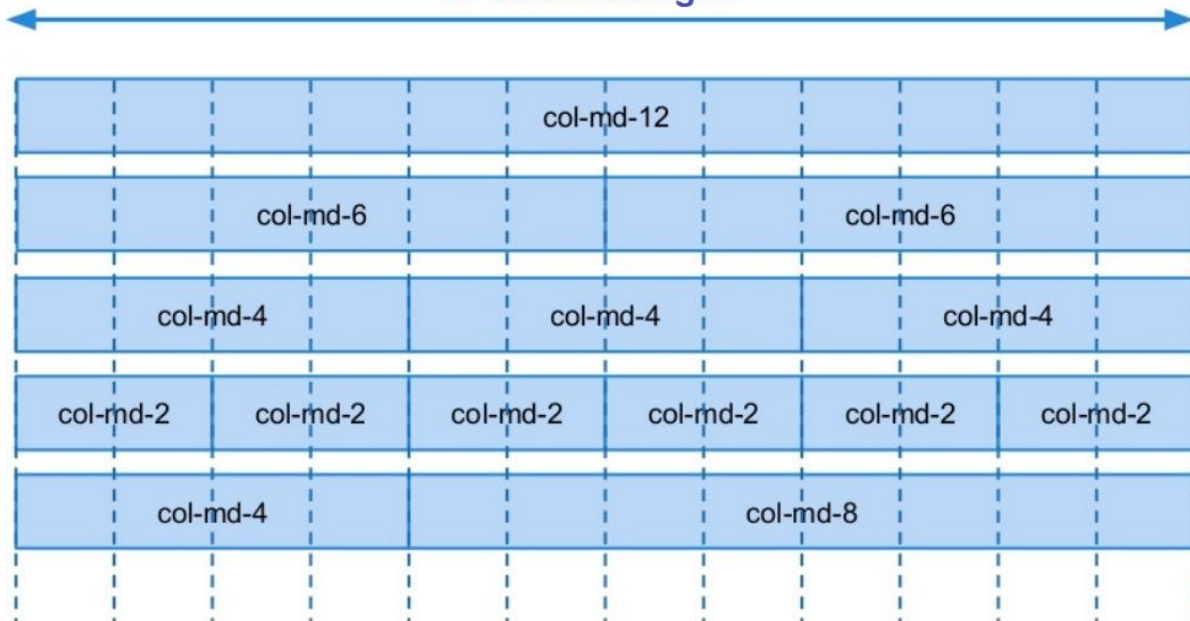
Précompilé, utilisable directement sinon il est nécessaire de compiler le CSS pour rendre le résultat.

- **SASS**
langage de script préprocesseur qui est compilé ou interprété en CSS
- **Compatibilité accrue**
pour les dernières version des navigateurs
- **Changements**
renommage, nouvelles fonctionnalités...

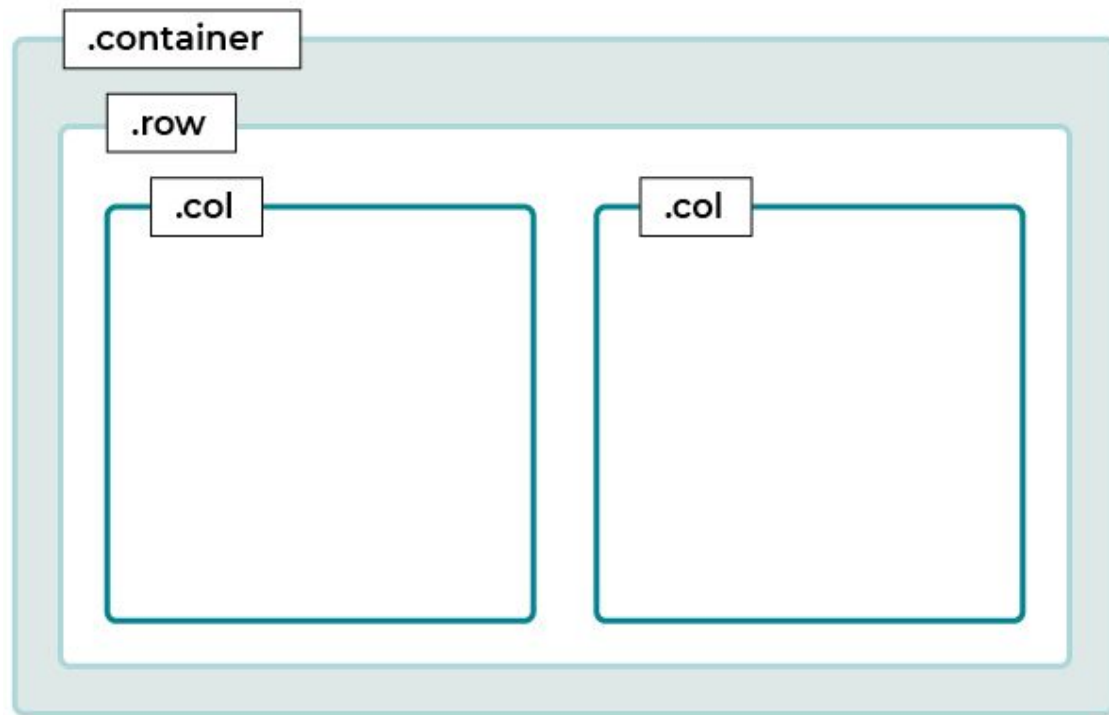
Des éléments et des comportements prédéfinis

- des colonnes avec des classes CSS qui détermine un comportement responsive
- des aspects prédéfinis pour les éléments des formulaires
- un aspect "pro" presque sans effort
- des templates interchangeable

Le système de grille Bootstrap
12 colonnes/ligne



Grille



Classes CSS pour les colonnes

taille et comportement en fonction
de la largeur/type de l'écran

col-md-6

col-xl-1

col-RESPONSIVE-TAILLE

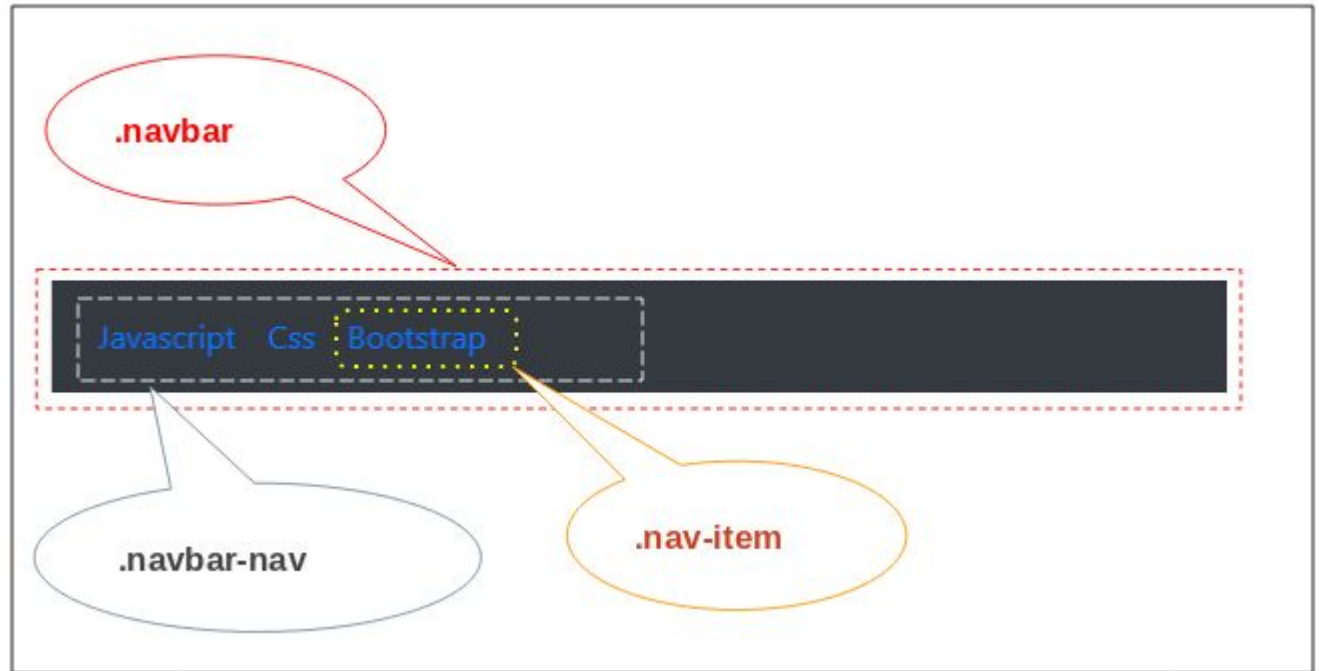
décalage du départ de la colonne
avec

offset-md-4

offset-xs-1

offset-RESPONSIVE-TAILLE

Classes CSS pour la navigation



Examples

[Examples · Bootstrap v5.0](#)



TP

Bloc 1 - TP - Présence en ligne de
l'organisation - 02 - CV
Bootstrap

[Le système de grille Bootstrap - apcpedagogie](#)

[Le Tutoriel de Bootstrap NavBar](#)

sources
