

# BOOTSTRAP

**Télécharger et lier le dossier Bootstrap qui a  
DEJA un css attribué.**

```
<link href="assets/css/bootstrap.css"  
      rel="stylesheet">
```

## **4 largeurs de colonnes selon les écrans**

- col-xs-1 ou col-sm-1 ou col-md-1 ou  
col-lg-1
- col-xs-2 ou col-sm-2 ou col-md-2 ou  
col-lg-2
  - ...
- col-xs-12 ou col-sm-12 ou col-md-12 ou  
col-lg-12

## **syntaxe**

```
<div class="row">
```

```
<div class="col-xs-4">Largeur 4</div>
```

```
<div class="col-xs-8">Largeur 8</div>
```

```
</div>
```

4 colonnes

8 colonnes

**Plusieurs rangées = plusieurs “ class=“row” “**

La classe `col-lg-push-*` permet de décaler une colonne vers la droite et la classe `col-lg-pull-*` fait l'inverse.

Bootstrap a un certain nombre de classes prédéfinies et réutilisables : `img-responsive`, `text-center`, `label`, `img-circle`, `list-unstyled` ...

## JAVASCRIPT

```
<script type="text/javascript" src="javascript.js"></script>
```

### Déclarer une variable

Les variables peuvent être locales ou globales.

```
var nomdevariable;
```

```
var nomdevariablelettres = "chainedecaractères";
```

```
var nomdevariablechiffres = 55;
```

### Conditions:

Boléens:

```
if(var = true){  
    exécuter ce code};
```

Opérateurs de comparaison:

== (est égal à)

!= (est différent de)

< <=

> >=

Condition if, else if, else.

```
if (condition) {  
    code à exécuter};  
  
else if {  
    code à exécuter};  
  
else {  
    code à exécuter} ;
```

Boucles:

Boucle “for”

```
For (i=0; i<10; i++)  
{ code à exécuter  
  ;}
```

## Boucle “switch”

```
switch  
case () {  
code à exécuter ;  
  break;  
case ()  
code à exécuter ;  
  break;  
case ()  
code à exécuter ;  
  break;  
case ()  
code à exécuter ;  
  break;
```

## Fonctions:

function()

description de la fonction ;

# JQUERY

## Intégration

```
<script type="text/javascript" src="jquery.js"></script>
```

## fonction:

```
$(document).ready(function() )
```

```
$('selecteur.class').attribut()
```

## exemples d'attributs:

```
.length()
```

```
.size()
```

```
.before() / .after()
```

```
.append() / .appendTo() / .prepend() / .prependTo()
```

```
.remove()
```

```
.empty()
```

`.clone()`

`.text()`

`.replaceWith()`

`.replaceAll()`

`.after()`

`.insertArter()`

`.insertBefore()`

`.wrap()`

`.unwrap()`

`.wrapInner() / . wrapAll()`