

BOOTSTRAP

Attention, il est conseillé de connaître le langage HTML5 et CSS3 pour comprendre bootstrap.

<pre><!DOCTYPE html> <html lang="fr"> <head> <meta charset="utf-8"> <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge"> <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1"> <link href="css/style.css" rel="stylesheet"> <link href="bootstrap/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet"> <!-- HTML5 Shim and Respond.js IE8 support of HTML5 elements and media queries --> <!-- WARNING: Respond.js doesn't work if you view the page via file:// --> <!--[if lt IE 9]> <script src="https://oss.maxcdn.com/html5shiv/3.7.2/html5shiv.min.js"></script> <script src="https://oss.maxcdn.com/respond/1.4.2/respond.min.js"></script> <![endif]--> <title>TITRE</title> </head> <body> <h1>Hello, world</h1> <script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/1.11.1/jquery.min.js"></script> <script src="bootstrap/js/bootstrap.min.js"></script> </body> </html></pre>		<p>Code de base pour bootstrap</p> <p>On ouvre la fenêtre à la largeur de l'écran : width=device-width On règle le zoom : initial-scale=1</p> <p>Conseil : faire tout de même un fichier css pour ses propres designs. Appel du css bootstrap</p> <p>Titre page</p> <p>Affiche hello world</p>	
<pre>body { padding-top: 50px; }</pre>		<p>Lors de la mise de la "Barre de navigation" de Bootstrap, il faut parfois réserver un espace en haut de la page (avec padding-top: 50px) pour éviter que le texte du début ne se retrouve sous la barre.</p>	

Les Media Queries

Avec les Media Queries on peut cibler :

- La résolution ;
- Le type de media ;
- La taille de la fenêtre (width et height) ;
- La taille de l'écran (device-width et device-height);
- Le nombre de couleurs ;
- Le ratio de la fenêtre (par exemple le 16/9) ;
- etc.

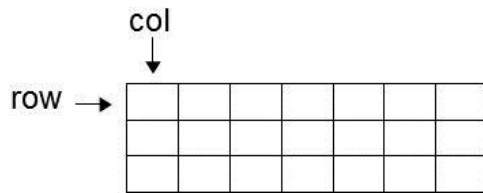
Une media query est une expression dont la valeur est soit vraie, soit fausse. A mettre dans son fichier CSS :

La plupart des cas on a pas à se soucier des média en utilisant bootstrap, il gère déjà une partie de cet utilitaire.

@media (max-width: 767px) { ... }	Si la taille de la fenêtre est inférieure à 767 pixels.
@media (min-width: 768px) and (max-width: 979px) { ... }	Si la taille de la fenêtre est supérieure à 768 pixels et inférieur à 979px
@media (orientation: portrait) { ... }	Si l'orientation est au format portrait

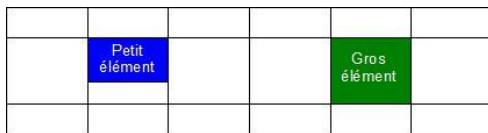
Grilles

Une grille :



Bootstrap utilise un système de grille : autant de ligne que l'on veut, et 12 colonnes max (Il est préférable de toujours avoir le total de 12 colonnes par ligne, il est possible d'en sauter pour faire le compte et des espaces.

une ligne prends la hauteur du plus grand élément s'y trouvant :



```
<div class="container">
...
</div>
```

Obligatoire pour une utilisation simple du site. Mettre son code à l'intérieur

```
<div class="row">
  <div class="col-xs-4">Largeur 4</div>
  <div class="col-xs-8">Largeur 8</div>
</div>
```

Cree une ligne
Cree un élément de taille 4 colonnes
Cree un élément de taille 8 colonnes

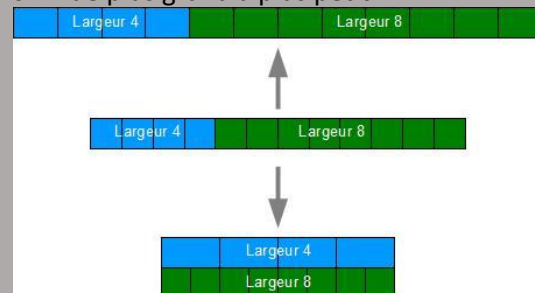
```
<div class="row">
  <div class="col-sm-4">Largeur 4</div>
  <div class="col-sm-8">Largeur 8</div>
</div>
```

xs : de petit a grand.



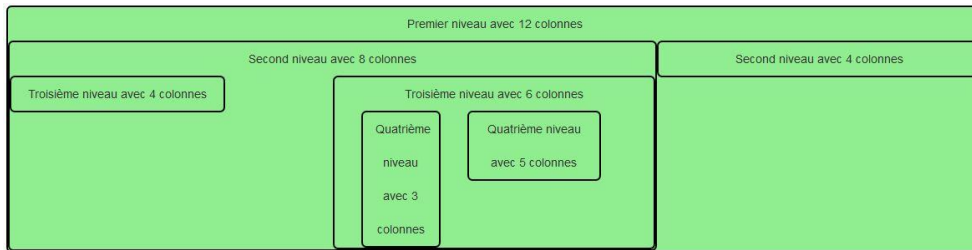
```
<div class="row">
  <div class="col-md-4">Largeur 4</div>
  <div class="col-md-8">Largeur 8</div>
</div>
```

sm : de plus grand a plus petit



<pre> <div class="row"> <div class="col-lg-4">Largeur 4</div> <div class="col-lg-8">Largeur 8</div> </div> </pre>	<p>lg : de plus grans a plus petit</p>
<pre> <div class="row"> <div class="col-xs-4 col-sm-3 col-md-2">Largeur 4-3-2</div> </div> </pre>	<p>Possibilité de cumulé :</p> <p>4 colonnes pour les très petit écrans (portable) 3 colonnes pour les petits écrans (tablette) 2 colonnes pour les écrans moyen (pc)</p>
<pre> <div class="row"> <div class="col-lg-3">3 colonnes</div> <div class="col-lg-offset-5 col-lg-4">4 colonnes</div> </div> </pre>	<p>Saute des colonnes, ici en saute 5 et met l'élément sur 4 colonnes</p>

Astuce pas bête : Il est possible de créer des lignes dans une colonne pour faire différents designs comme nous le souhaitons, exemple :



<pre> <div class="row"> <div class="col-lg-2 col-lg-push-8">Colonne 1</div> <div class="col-lg-2 col-lg-push-3">Colonne 2</div> <div class="col-lg-2 col-lg-pull-2">Colonne 3</div> </div> </pre>	<p>Cree la colonne 1 et la pousse de 8 colonne à droite Cree la colonne 2 et la pousse de 3 colonne à droite Cree la colonne 3 et la pousse de 2 colonne à gauche</p>
---	---

	Extra small devices Phones (<768px)	Small devices Tablets (≥768px)	Medium devices Desktops (≥992px)	Large devices Desktops (≥1200px)	
<code>.visible-xs-*</code>	Visible	Hidden	Hidden	Hidden	Visible seulement pour...
<code>.visible-sm-*</code>	Hidden	Visible	Hidden	Hidden	
<code>.visible-md-*</code>	Hidden	Hidden	Visible	Hidden	
<code>.visible-lg-*</code>	Hidden	Hidden	Hidden	Visible	
<code>.hidden-xs</code>	Hidden	Visible	Visible	Visible	Cacher seulement pour...
<code>.hidden-sm</code>	Visible	Hidden	Visible	Visible	
<code>.hidden-md</code>	Visible	Visible	Hidden	Visible	
<code>.hidden-lg</code>	Visible	Visible	Visible	Hidden	

Astuce pas bête : Pousser des colonnes peut permettre de mettre une colonne derrière une autre.

<pre><header class="page-header"> <h1>Mon amour pour les loups</h1> </header></pre>	Classe à mettre pour un entête
<pre><blockquote>Le Tigre (Panthera tigris) est un mammifère carnivore...
 <small class="pull-right">Wikipedia</small>
 </blockquote></pre>	Citation Source, que l'on pousse tout à droite
<pre><address> <p>Vous pouvez me contacter à cette adresse :</p> <p>Tigrou Alfred
 Allée des fauves
 28645 Félines-sur-Loire
 </address></pre>	Adresse d'une personne

<code><div class="clearfix visible-sm-block" ></div></code>	Evite que 2 colonne se placent l'un sur l'autre
---	---

ÉLÉMENTS DE BASE

<pre> Tigre de Sibérie Tigre de Chine méridionale Tigre de Bali Tigre de d'Indochine Tigre de Malaisie Tigre de Java Tigre de Sumatra Tigre du Bengale Tigre de la Caspienne </pre>	Liste	
<pre><ul class="list-unstyled"> Tigre de Sibérie Tigre de Chine méridionale Tigre de Bali Tigre de d'Indochine Tigre de Malaisie Tigre de Java Tigre de Sumatra Tigre du Bengale Tigre de la Caspienne </pre>	Liste sans les puces	
<pre><ul class="list-inline"> Tigre de Sibérie Tigre de Chine méridionale Tigre de Bali Tigre de d'Indochine Tigre de Malaisie Tigre de Java Tigre de Sumatra Tigre du Bengale Tigre de la Caspienne </pre>	Liste en ligne	
<pre><dl> <dt>Le loup</dt> <dd>Le loup est un animal quadrupède, couvert de fourrure habituellement grise. </dd> <dt>Le loup</dt> <dd>Le loup est un animal quadrupède, couvert de fourrure habituellement grise. </dd> </dl></pre>	Conteneur Titre Description Titre Description	
<pre><dl class="dl-horizontal"> <dt>Le loup</dt> <dd>Le loup est un animal quadrupède, couvert de fourrure habituellement grise. </dd> <dt>Le loup</dt> <dd>Le loup est un animal quadrupède, couvert de fourrure habituellement grise. </dd> </dl></pre>	Description horizontale	

<pre><table class="table"> <tr> <td>Première colonne dans première ligne</td> <td>Deuxième colonne dans première ligne</td> </tr> <tr> <td>Première colonne dans deuxième ligne</td> <td>Deuxième colonne dans deuxième ligne</td> </tr> </table></pre>	Tableau avec bordure supérieur
<pre><table class="table table-bordered"> <tr> <td>Première colonne dans première ligne</td> <td>Deuxième colonne dans première ligne</td> </tr> <tr> <td>Première colonne dans deuxième ligne</td> <td>Deuxième colonne dans deuxième ligne</td> </tr> </table></pre>	Tableau avec toutes les bordures
<pre><table class="table table-bordered table-striped"> <tr> <td>Première colonne dans première ligne</td> <td>Deuxième colonne dans première ligne</td> </tr> <tr> <td>Première colonne dans deuxième ligne</td> <td>Deuxième colonne dans deuxième ligne</td> </tr> </table></pre>	Tableau avec les colonnes impaires (1, 3, 5...) grisé clair.
<pre><table class="table table-bordered table-striped table-condensed"> <tr> <td>Première colonne dans première ligne</td> <td>Deuxième colonne dans première ligne</td> </tr> <tr> <td>Première colonne dans deuxième ligne</td> <td>Deuxième colonne dans deuxième ligne</td> </tr> </table></pre>	Tableau diminuant la hauteur des lignes au plus petit possible.
<pre><div class="row table-responsive"> <table class="table table-bordered table-striped table-condensed"> <tr> <td>Première colonne dans première ligne</td> <td>Deuxième colonne dans première ligne</td> </tr> <tr> <td>Première colonne dans deuxième ligne</td> <td>Deuxième colonne dans deuxième ligne</td> </tr> </table> </div></pre>	Scrollbar horizontale sur le tableau lorsque la taille de la fenêtre devient trop petite

```
<tr class="success">
  <td>Grand Mekong</td>
  <td>Demande croissante de certaines parties de l’animal</td>
</tr>
<tr class="danger">
  <td>Île de Sumatra</td>
  <td>Production d’huile de palme et de pâtes à papiers</td>
</tr>
<tr class="warning">
  <td>Indonésie et Malaisie</td>
  <td>Pâte à papier, l’huile de palme et le caoutchouc</td>
</tr>
<tr class="active">
  <td>États-Unis</td>
  <td>Les tigres captifs, un danger pour les tigres sauvages</td>
</tr>
<tr class="success">
  <td>Europe</td>
  <td>Gros appétit pour l’huile de palme</td>
</tr>
<tr class="danger">
  <td>Népal</td>
  <td>Commerce illégal de produits dérivés de tigres</td>
</tr>
```

Coloration tableau en fonction du mot

Les menaces pour les tigres	
Lieu	Menace
Grand Mekong	Demande croissante de certaines parties de l'animal pour la médecine chinoise traditionnelle et fragmentation des habitats du fait du développement non durable d'infrastructures
Île de Sumatra	Production d'huile de palme et de pâtes à papiers
Indonésie et Malaisie	Pâte à papier, l'huile de palme et le caoutchouc
États-Unis	Les tigres captifs représentent un danger pour les tigres sauvages
Europe	Gros appétit pour l'huile de palme
Népal	Commerce illégal de produits dérivés de tigres

<pre> <form> <legend>Légende</legend> <label>Text : </label> <input type="text"> <label>Textarea : </label> <textarea id="textarea"></textarea> <label>Select : </label> <select> <option>Option 1</option> <option>Option 2</option> <option>Option 3</option> </select> <button>Envoyer</button> </form> </pre>	<p>Formulaire, pas très beau</p>
<pre> <form> <legend>Légende</legend> <label>Text : </label> <input type="text" class="form-control"> <label>Textarea : </label> <textarea id="textarea" class="form-control" ></textarea> <label>Select : </label> <select class="form-control"> <option>Option 1</option> <option>Option 2</option> <option>Option 3</option> </select> <button>Envoyer</button> </form> </pre>	<p>Changement graphique + prise de toute la largeur disponible de la zone (colonne)</p>
<pre> <form class="col-lg-4"> <legend>Légende</legend> <div class="form-group"> <label>Text :</label> <input type="text" class="form-control"> </div> <div class="form-group"> <label>Textarea :</label> <textarea id="textarea" class="form-control" ></textarea> </div> <div class="form-group"> <label>Select :</label> <select class="form-control"> <option>Option 1</option> <option>Option 2</option> <option>Option 3</option> </select> </div> <button>Envoyer</button> </form> </pre>	<p>Plus lisible au niveau du code (div) Et espacement entre chaque partie</p>

<pre><form class="col-lg-4 well"> <legend>Légende</legend> <div class="form-group"> <label>Text :</label> <input type="text" class="form-control"> </div> <div class="form-group"> <label>Textarea :</label> <textarea id="textarea" class="form-control" ></textarea> </div> <div class="form-group"> <label>Select :</label> <select class="form-control"> <option>Option 1</option> <option>Option 2</option> <option>Option 3</option> </select> </div> <button>Envoyer</button> </form></pre>		Modifie le style de formulaire
<pre><button class="btn btn-primary" type="submit">Envoyer</button></pre>		Arrondissement bouton et coloration bleu
<pre><button class="btn btn-default" type="submit">Envoyer</button></pre>		Coloration bouton en blanc
<pre><p class="help-block">Vous pouvez agrandir la fenêtre</p></pre>		Texte d’astuce / d’aide
<pre><label class="sr-only" for="text">Texte</label></pre>		Label invisible
<pre><div class="input-group"> € <input type="text" class="form-control" value="100,50"> </div></pre>		Insertion d’un element a gauche ou a droite de la zone de texte <div><div>€</div><div>100</div><div></div><div>100'20</div><div>€</div></div>
<pre><div class="input-group col-lg-3"> <input type="text" class="form-control" value="10 000"> <button class="btn btn-default" type="button">Valider</button> </div></pre>		Colle un bouton a l’élément <div><div>10 000</div><div>Valider</div></div>
<pre><input type="text" class="form-control input-sm" value="Petit"> <input type="text" class="form-control" value="Normal"> <input type="text" class="form-control input-lg" value="Grand"></pre>		Modification de la taille du texte

<pre><div class="form-group has-error"> <label class="control-label">Erreur</label> <input type="text" class="form-control"> Corrigez l'erreur s'il vous plait </div></pre>	Erreur
<pre><div class="form-group has-success"> <label class="control-label">Réussite</label> <input type="text" class="form-control"> Saisie correcte </div></pre>	réussis
<pre><div class="form-group has-warning"> <label class="control-label">Avertissement</label> <input type="text" class="form-control"> Il y a un problème dans la saisie </div></pre>	Avertissement

Pour ne pas se prendre la tête, il existe un générateur de formulaire bootstrap :
<http://bootsnipp.com/forms?version=3>

YOUPIIIII !!! Plein de boutons

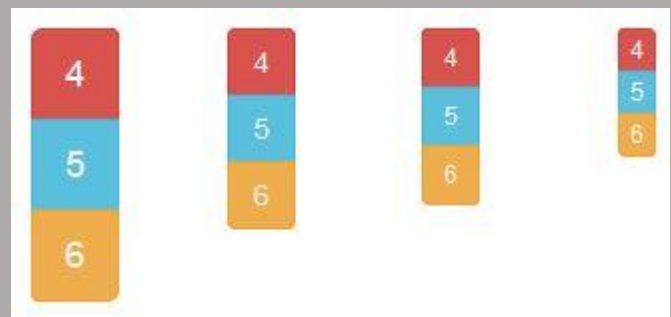
<pre><button type="button" class="btn btn-default">Bouton de base</button> Bouton avec lien <input class="btn btn-default" type="button" value="Bouton avec input"></pre>	Façon de créer un bouton (button , a , input)
<pre><button type="button" class="btn btn-primary">Bouton standard</button> <button type="button" class="btn btn-success">Réussite</button> <button type="button" class="btn btn-info">Information</button> <button type="button" class="btn btn-warning">Avertissement</button> <button type="button" class="btn btn-danger">Danger</button> <button type="button" class="btn btn-link">Lien</button></pre>	Types de boutons (changement de couleur)
<pre><button type="button" class="btn btn-primary btn-lg">Bouton gros</button> <button type="button" class="btn btn-primary">Bouton standard</button> <button type="button" class="btn btn-primary btn-sm">Bouton petit</button> <button type="button" class="btn btn-primary btn-xs">Bouton très petit</button></pre>	Dimension du texte des boutons
<pre><div class="row"> <div class="col-sm-3"> <button type="button" class="btn btn-primary btn-block">Bouton "block"</button> </div> <div class="col-sm-6"> <button type="button" class="btn btn-success btn-block">Bouton "block"</button> </div> <div class="col-sm-3"> <button type="button" class="btn btn-danger btn-block">Bouton "block"</button> </div> </div></pre>	Les boutons prennent toute la largeur de la colonne associée.
<pre><div class="row"> <div class="col-lg-2"> <div class="btn-group"> 1 2 3 </div> </div> <div class="col-lg-1"> <div class="btn-group-vertical"> 4 5 6 </div> </div> </div></pre>	<p>Regroupe les boutons</p> <p>Horizontalement</p>  <p>Verticalement</p> 

```

<div class="row">
  <div class="col-lg-1">
    <div class="btn-group-vertical btn-group-lg">
      <a class="btn btn-danger" href="#">4</a>
      <a class="btn btn-info" href="#">5</a>
      <a class="btn btn-warning" href="#">6</a>
    </div>
  </div>
  <div class="col-lg-1">
    <div class="btn-group-vertical">
      <a class="btn btn-danger" href="#">4</a>
      <a class="btn btn-info" href="#">5</a>
      <a class="btn btn-warning" href="#">6</a>
    </div>
  </div>
  <div class="col-lg-1">
    <div class="btn-group-vertical btn-group-sm">
      <a class="btn btn-danger" href="#">4</a>
      <a class="btn btn-info" href="#">5</a>
      <a class="btn btn-warning" href="#">6</a>
    </div>
  </div>
  <div class="col-lg-1">
    <div class="btn-group-vertical btn-group-xs">
      <a class="btn btn-danger" href="#">4</a>
      <a class="btn btn-info" href="#">5</a>
      <a class="btn btn-warning" href="#">6</a>
    </div>
  </div>
</div>

```

Redimensionnement des boutons groupé



```

<div class="col-lg-6">
  <div class="btn-group btn-group-justified">
    <a class="btn btn-danger" href="#">1</a>
    <a class="btn btn-info" href="#">2</a>
    <a class="btn btn-warning" href="#">3</a>
  </div>
</div>

```

Boutons justifier



2 générateur de boutons :

<http://bootsnipp.com/buttons>
http://charliepark.org/bootstrap_buttons/

```
<button class="btn btn-primary" type="submit"><span  
class="glyphicon glyphicon-ok-sign"></span> Envoyer</button>
```

Bouton avec icône

Bootstrap propose plein icônes, retrouvez les codes ici :

<https://glyphicons.com/>

Il est possible de colorer l'icône facilement avec du css, par la fonction « color : ... »

Astuce pas bête : Il est facile de faire des boutons ronds avec du css

```
.btn-lg {  
width: 50px;  
height: 50px;  
border-radius: 25px;  
}
```

Images

```
<div class="container">  
  <div class="col-lg-2">  
      
  </div>  
  <div class="col-lg-2">  
      
  </div>  
  <div class="col-lg-2">  
      
  </div>  
</div>
```

Formes d'image :



Barre de navigation

<pre><nav class="navbar navbar-default"> Je suis une barre </nav></pre>	Création de la barre
<pre><div class="navbar navbar-default"> <ul class="nav navbar-nav"> <li class="active">accueil test test2 </div></pre>	Ajour des liens de pages Onglet actif (la couleur est un peu plus foncé pour ce lien)
<pre><div class="navbar navbar-inverse"> <ul class="nav navbar-nav"> <li class="active"> Accueil Liens Témoignages Références </div></pre>	Inversion de la barre (fond noir, et en + c'est beau)
<pre><div class="navbar navbar-default"> <div class="navbar-header"> Mon beau site </div> <ul class="nav navbar-nav"> <li class="active">Accueil Liens Témoignages Références Bibliographie </div></pre>	Titre de la barre (à mettre dans un navbar-header pour les téléphones)
<pre><div class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top"> <div class="navbar-header"> Mon beau site </div> <ul class="nav navbar-nav"> <li class="active">Accueil Liens Témoignages Références Bibliographie </div></pre>	Fixe la barre en haut de la page, nous la verrons H24
<pre><form class="navbar-form navbar-right"> <div class="form-group"> <input type="search" class="input-sm form-control" placeholder="Recherche"> <button type="submit" class="btn btn-primary btn-sm">Chercher</button> </div> </form></pre>	Insertion du formulaire dans la barre, à droite

<pre><nav class="navbar navbar-default"> <div class="navbar-header"> Un titre </div> <p class="navbar-text">Un simple texte</p> <button type="button" class="btn btn-default navbar-btn">Bouton</button> <p class="navbar-text">Lien</p> </nav></pre>	texte, bouton, lien dans la barre de navigation
--	---

Pagination

<pre><div class="col-lg-3"> <ul class="pagination pagination-lg"> &laquo; 1 2 3 &raquo; <ul class="pagination"> &laquo; 1 2 3 &raquo; <ul class="pagination pagination-sm"> &laquo; 1 2 3 &raquo; </div></pre>	<p>Pagination taille grande</p> <p>Pagination taille normal</p> <p>Pagination taille petit</p>
---	--

<pre> <div class="container"> <div id="content" class="row"> <div class="col-lg-2"></div> <div class="col-lg-2"></div> <div class="col-lg-2"></div> <div class="col-lg-2"></div> <div class="col-lg-2"></div> <div class="col-lg-2"></div> <div class="col-lg-2"></div> <div class="col-lg-2"></div> <div class="col-lg-2"></div> <div class="col-lg-2"></div> <div class="col-lg-2"></div> <div class="col-lg-2"></div> </div> <div id="page_navigation"> </div> </div> <script src="bootstrap/js/jquery.js"></script> <script> var show_per_page = 4; var current_page = 0; function set_display(first, last) { \$('#content').children().css('display', 'none'); \$('#content').children().slice(first, last).css('display', 'block'); } function previous() { if (\$('#active').prev('.page_link').length) go_to_page(current_page - 1); } function next() { if (\$('#active').next('.page_link').length) go_to_page(current_page + 1); } function go_to_page(page_num) { current_page = page_num; start_from = current_page * show_per_page; end_on = start_from + show_per_page; set_display(start_from, end_on); \$('#active').removeClass('active'); \$('#id' + page_num).addClass('active'); } \$(document).ready(function () { var number_of_pages = Math.ceil(\$('#content').children().length / show_per_page); var nav = '<ul class="pagination">&laquo;'; var i = -1; while (number_of_pages > ++i) { nav += '<li class="page_link' if (!i) nav += ' active'; nav += ' id="id' + i + '">'; nav += '' + (i + 1) + ''; } nav += '&raquo;'; \$('#page_navigation').html(nav); set_display(0, show_per_page); }); </script> </pre>	<div>Fonction de pagination automatique Id contenant les images</div> <div>Id page navigation, ou sera placé la zone de navigation</div> <div>Nombre d’images par page Nombre de page sauté quand on clique sur suivant</div> <div>Recherche des images</div> <div>Mise de la zone de navigation</div>
--	--

<pre><ul class="breadcrumb"> Accueil Témoignages <li class="active">Chasseurs </pre>	Reprend le même principe que la pagination, avec active pour voir l'onglet actif
--	--

Effets typographiques et thumbnails

<pre><nav class="jumbotron col-lg-4"> <p> ceci est un texte</p> </nav></pre>	Mise en valeur, le texte est plus lisible
<pre><p>Valeur d'inhibition 600</p> <p>Valeur de signalement 4000</p> <p>Valeur de fonctionnement 8000</p> <p>Valeur optimale 10000</p> <p>Valeur dangereuse 11000</p> <p>Valeur critique 12000</p></pre>	Couleurs label
<pre>Messages reçus 42</pre>	Badge (comme label, mais plus arrondis)
<pre><div class="thumbnail col-lg-3"> </div></pre>	Décoration autour de l'image (ce n'est pas limité à une image, il est possible de le mettre avec ce que l'on veut) Arrondissement bordures image
<pre><ul class="list-group"> <li class="list-group-item">Item 1 <li class="list-group-item">Item 2 <li class="list-group-item">Item 3 <li class="list-group-item">Item 4 </pre>	Regroupe les listes

<pre> <div class="panel panel-primary"> <div class="panel-heading"> <h3 class="panel-title">Titre</h3> </div> <div class="panel-body">Contenu</div> </div> </pre>	Création panneau	
	Titre panneau	
	Contenue panneau	
<pre> <div class="panel panel-success"> <div class="panel-heading"> <h3 class="panel-title">Titre</h3> </div> <div class="panel-body">Contenu</div> </div> </pre>	Création panneau	
	Titre panneau	
	Contenue panneau	
<pre> <div class="panel panel-warning"> <div class="panel-heading"> <h3 class="panel-title">Titre</h3> </div> <div class="panel-body">Contenu</div> </div> </pre>	Création panneau	
	Titre panneau	
	Contenue panneau	
<pre> <div class="panel panel-danger"> <div class="panel-heading"> <h3 class="panel-title">Titre</h3> </div> <div class="panel-body">Contenu</div> </div> </pre>	Création panneau	
	Titre panneau	
	Contenue panneau	
<pre> <div class="panel panel-info"> <div class="panel-heading"> <h3 class="panel-title">Titre</h3> </div> <div class="panel-body">Contenu</div> </div> </pre>	Création panneau	
	Titre panneau	
	Contenue panneau	
<pre> <div class="media col-lg-12"> <div class="media-left"> <iframe width="420" height="320" src="adresseYoutube" frameborder="0" allowfullscreen></iframe> </div> <div class="media-body"> <h4 class="media-heading">Un tigre domestique dans son canapé</h4> Admirez ce noble animal... </div> </div> </pre>	Utile pour inséré une vidéo et que du texte Ici, la vidéo est à gauche du texte	Titre vidéo Description

ALERTE, sauve qui peut !!!

<pre><div class="alert alert-warning col-lg-3"> Attention! Vous allez trop loin ! </div></pre>	Alerte simple
<pre><div class="alert col-lg-2 alert-info"> Infos ! </div> <div class="alert col-lg-offset-1 col-lg-2 alert-success"> Bravo ! </div> <div class="alert col-lg-offset-1 col-lg-2 alert-danger"> Danger ! </div></pre>	Changement couleur alerte
<pre><div class="alert alert-info col-lg-3"> Un joli lien dans une alerte... </div></pre>	Lien dans alerte
<pre><div class="alert alert-warning alert-dismissible col-lg-4"> <button type="button" class="close" data- dismiss="alert">&times;</button> Attention! Vous allez vraiment trop loin ! </div></pre>	Bouton de fermeture de l'alerte (utilisation de la librairie javaScript de bootstrap)

Barre de progression

<pre><div class="container"> <div class="progress"> <div class="progress-bar"></div> </div> <input type="button" class="btn btn-primary" id="animer" value="Animer"> </div> <script src="bootstrap/js/jquery.js"></script> <script> function timer(n) { \$(".progress-bar").css("width", n + "%"); if (n < 100) { setTimeout(function () { timer(n + 10); }, 200); } } \$(function () { \$("#animer").click(function () { timer(0); }); }); </script></pre>	<p>Barre de progression au clic sur un bouton</p> <p>Met taille de la barre a n% Si la barre est inférieur a 100%</p> <p>Augmente n de 10% Toute les 200ms</p> <p>Activation au clic du bouton</p>
---	--

<pre><div class="container"> <div class="progress progress-striped active"> <div class="progress-bar"></div> </div> <input type="button" class="btn btn-primary" id="animer" value="Animer"> </div> <script src="bootstrap/js/jquery.js"></script> <script> function timer(n) { \$(".progress-bar").css("width", n + "%"); if (n < 100) { setTimeout(function () { timer(n + 10); }, 200); } } \$(function () { \$("#animer").click(function () { timer(0); }); }); </script></pre>	<p>Barre de progression en version rayé et animé (active)</p>
<pre><div class="progress progress-striped active"> <div class="progress-bar progress-bar-danger"></div> <div class="progress-bar progress-bar-warning"></div> </div></pre>	<p>Empiler des barres,</p> <p>Penser à changer la valeur de n< 100, pour mettre à (100/nombreDeBarre)</p>