

# Responsive Design

## Exercices

Responsive design : "Un design qui s'adapte et qui garde la même expérience utilisateur selon le support : ex Smartphone, écran, tablette ...".

Bootstrap est un FRAMEWORK **HTML / CSS** simple et intuitif : Il sera un allié de choix tout au long de vos développements en front :)

Avant de commencer les exercices, nous vous invitons à commencer par :

- Les **pré-requis** : Ce que doit comporter votre page HTML :  
<https://getbootstrap.com/docs/4.1/getting-started/introduction/>.
- La **DOCUMENTATION** : Comme tout bon FRAMEWORK, la documentation est la base :  
<https://getbootstrap.com/>.

Chaque exercice doit être réalisé en respectant les normes W3C afin d'avoir une page HTML valide.

### Exercice 1

Reproduire l'image ci-dessous (**bootstrap-1.png**) en n'utilisant que des classes Bootstrap.

**Attention** : Penser à tout englober dans une div avec une classe **container**

BLOC 1	BLOC 2	BLOC 3
--------	--------	--------

### Exercice 2

Reproduire l'image ci-dessous (**bootstrap-2\_1.png**) en n'utilisant que des classes Bootstrap.

BLOC 1	BLOC 2	BLOC 3	BLOC 4
BLOC 5	BLOC 6	BLOC 7	BLOC 8
BLOC 9			

Faire qu'en réduisant la page, cela ressemble à l'image ci-dessous (**bootstrap-2\_2.png**)

BLOC 1	BLOC 2	
BLOC 3	BLOC 4	
BLOC 5		
BLOC 6	BLOC 7	BLOC 8
BLOC 9		

### Exercice 3

Reproduire l'image ci-dessous (**bootstrap-3.png**) en n'utilisant que des classes Bootstrap.

# Bonjour !

Bootstrap est sûrement le framework css le plus connu. Il est très puissant et permet de rendre mon site responsive.

Un site responsive permet d'être plus accessible.

Un site qui n'est pas responsive se prive d'une grande partie de son public potentiel.

## Exercice 4

Reproduire l'image ci-dessous (**bootstrap-4.png**) en n'utilisant que des classes Bootstrap.

Entreprise Accueil Informations Contact

## Exercice 5

Créer une page html contenant une div container. Cette div devra comporter 2 lignes et chaque ligne devra comporter 3 colonnes. Remplir ces colonnes avec le texte de votre choix. Les deux lignes devront être séparées par un margin. Chaque colonne devra avoir une marge interne.

## Exercice 6

Reproduire l'image "Bootstrap3" se trouvant dans le dossier /img : Utiliser uniquement des classes Bootstrap.

Formations by "La Manu"

C# .NET

**Attention** : Faire en sorte de centrer le texte.

## Exercice 7

Pensez à vérifier que votre page HTML soit bien responsive.

Reproduire l'image "Bootstrap4" se trouvant dans le dossier /img.

- Faire "une card" avec un bouton.
- Le bouton de la card permettra d'ouvrir "une modal"

**La Manu Le Havre**  
L'École des métiers du Numérique.

+ d'infos

**La Manu Le Havre**

×

<https://lamanu.fr/le-havre>

X Fermer