



Intégration Bootstrap



Exercice (3h) : Intégration d'une Homepage avec Bootstrap

Objectif :

Créer une **page d'accueil responsive** en utilisant **Bootstrap**, en s'aidant de la **documentation officielle**.

Temps : 3 heures

- Recherche sur la documentation officielle de Bootstrap
 - Intégration des sections demandées
 - Personnalisation et finalisation
-

Consignes Générales :

- Choisir **le thème de leur site** (restaurant, boutique, quelque chose concret !)
 - Suivre la documentation officielle de Bootstrap (<https://getbootstrap.com/>).
 - Limiter le nombre de ligne de CSS personnalisée : tout doit être fait avec les classes Bootstrap au maximum.
 - Le code doit être **structuré** et **bien commenté**.
-

Cahier des Charges :

Intégrer une page avec **les sections suivantes** :

1. Navbar avec menu responsive



Utiliser **navbar** de Bootstrap

- ✓ Inclure un logo + 3 liens de navigation
- ✓ Ajouter un **bouton hamburger** sur mobile

2. Section Hero (bannière d'accueil)

- ✓ Une image de fond ou un **Jumbotron** (
https://www.w3schools.com/bootstrap4/bootstrap_jumbotron.asp)
- ✓ Un titre accrocheur
- ✓ Un **bouton CTA** (Call To Action)

3. Section Présentation

- ✓ 2 à 3 colonnes
- ✓ Une image + une description + btn liens

4. Section Services ou Produits

- ✓ 3 ou 4 cartes (**Bootstrap Cards**)
<https://getbootstrap.com/docs/4.0/components/card/>
- ✓ Une icône + un texte court

◆ 5. Section Témoignages (optionnel)

- ✓ Utiliser **Carousel** de Bootstrap
<https://getbootstrap.com/docs/4.0/components/carousel/>
- ✓ 2 ou 3 avis clients avec images

6. Formulaire de Contact (optionnel)

- ✓ Un formulaire avec **Nom, Email, Message**
- ✓ Un **bouton d'envoi stylé**

7. Footer

- ✓ Inclure les **liens sociaux**
- ✓ Afficher un **copyright**

Points à valider

- ✓ La page est **responsive**

- ✓ Aucune **erreur HTML/CSS (Test W3C)**
 - ✓ Utilise **les classes Bootstrap** e limiter le **css personnalisée**
-

Format de rendu

- Un fichier `index.html` propre et indenté.
 - Une capture d'écran de la page en version mobile et desktop.
 - Un fichier `README.md` expliquant leurs choix et difficultés.
-

Ressources :

- **Documentation Bootstrap** : <https://getbootstrap.com/>
-