



## Framework Bootstrap - HTML / CSS et JavaScript

960 € HT (tarif inter) | REF : DÉV100  
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

Le Framework Bootstrap est une bibliothèque de fonctionnalité utilisé pour développer des pages Web responsive et design (animations, graphisme,...).

### OBJECTIFS

- Maîtriser la conception de site Web responsive à l'aide de Bootstrap Utiliser la bibliothèque Bootstrap pour optimiser la réalisation de site web..

### PUBLIC | PRÉREQUIS

**PUBLIC :** Intégrateurs web, webdesigners, développeurs Toute personne souhaitant améliorer ses méthodes de programmation d'un site web responsive.

**PRÉREQUIS :** Connaissance du langage HTML / CSS Connaissance de la programmation JavaScript.

### LES PLUS

Accès à la bibliothèque numérique pendant 3 mois : + de 1000 tutos, livres numériques et vidéos Salles de formation climatisées équipées d'ordinateurs PC de dernière génération Vidéos projecteurs interactifs Support de cours du formateur.

### AUTRES INFORMATIONS

**HORAIRES DE LA FORMATION** de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

### PROGRAMME

#### Présentation de Bootstrap

- Les avantages d'intégrer à l'aide d'un framework CSS.
- Mise en place de Bootstrap : téléchargement et installation en local.
- Les concepts fondamentaux : grilles, templates, layouts.
- Principes des composants et des classes CSS.
- Rappels HTML5/CSS3 et jQuery.

**Travaux pratiques :** Quiz

#### Prise en main de Bootstrap

- Créer une page HTML avec Bootstrap.
- Présentation du concept de grilles.
- Créer une page multigrilles.
- Manipuler les grilles.
- Cibler les terminaux : ordinateur, mobile, tablette.

**Travaux pratiques :** Cas pratique

#### Utiliser le préprocesseur LESS

- Définition.
- Les classes CSS de base : Typography, Code, Tables, Forms, Buttons, Images, Icons.
- Variables et Mixins.
- Règles CSS imbriquées.
- Outils pour le flux de production.

**Travaux pratiques :** Exercice pratique

#### Les composants CSS

- Navbar, Page Header.
- List group.
- Breadcrumbs.
- Badges.
- Media Objects.



14

HEURES

### INFOS PRATIQUES

#### Méthodes pédagogiques

Alternance équilibrée de présentations, d'ateliers sur simulateur et de mises en situation dans des conditions similaires à celles de l'examen.

#### Modalités de l'évaluation initiale

Test de positionnement en amont de la session de formation.

#### Modalités d'évaluation finale

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques.

#### Accessibilité aux personnes handicapées

Dans votre espace candidat, une rubrique dédiée au handicap vous permettra d'exprimer vos besoins d'adaptation afin que vous puissiez suivre votre formation dans les meilleures conditions.

#### Modalités et délais d'accès

L'inscription doit être finalisée 72 heures avant le début de la formation.

### STATISTIQUES

Taux de satisfaction : 100%  
Taux d'abandon : 0%

### DATES ET LIEUX

[Nous consulter](#)



**Framework Bootstrap - HTML / CSS et JavaScript**

**960 € HT** (tarif inter) | REF : DÉV100  
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

**Travaux pratiques** : Exercice pratique

**Les composants JavaScript**

- Transitions.
- Scrollspy.
- Modal.
- Carousel.
- Dropdown.

**Travaux pratiques** : Quiz

**Optimisation de Bootstrap**

- Personnalisation de Bootstrap.

**Travaux pratiques** : Cas pratique