Maîtriser Bootstrap : structurer des pages web rapides, propres et responsives

Lien : https://innov-systems.com/formation/maitriser-bootstrap-structurer-des-pages-web-rapides-propres-et-responsives

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
TWDC30

CATÉGORIE
Frameworks Angular, React Js, Boostrap, Vue, Jquery

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre le fonctionnement du framework Bootstrap
- Structurer des pages web responsive rapidement
- Maîtriser le système de grille Bootstrap
- Créer des interfaces modernes et ergonomiques
- Développer des composants UI professionnels
- Concevoir des formulaires responsive et interactifs
- Utiliser efficacement les classes utilitaires Bootstrap
- Ajouter des fonctionnalités dynamiques avec Bootstrap JS
- Optimiser l’affichage des pages sur tous les supports

POUR QUI ?

- Développeurs web débutants et intermédiaires
- Intégrateurs web et front-end developers
- Designers web souhaitant prototyper rapidement
- Freelances et créateurs de sites internet
- Responsables digitaux souhaitant comprendre Bootstrap
- Toute personne souhaitant créer des interfaces web responsive rapidement

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction à Bootstrap et environnement de travail

- Présentation du framework Bootstrap et de ses avantages
- Installation via CDN et package local
- Structure de base d’un projet Bootstrap

2 / Système de grille responsive

- Compréhension du système Grid Bootstrap
- Utilisation des containers, rows et colonnes
- Création de mises en page adaptatives

3 / Typographie et gestion des contenus

- Utilisation des classes typographiques Bootstrap
- Mise en forme des textes et titres
- Gestion des alignements et espacements

4 / Composants d’interface utilisateur

- Création de boutons, cartes et alertes
- Utilisation des badges, listes et progress bars
- Mise en place de composants interactifs

5 / Navigation et menus responsive

- Création de barres de navigation modernes
- Menus déroulants et navigation mobile
- Gestion des breadcrumbs et pagination

Innov Systems

6 / Formulaires et validation

- Construction de formulaires responsive
- Utilisation des champs, sélecteurs et cases à cocher
- Validation des formulaires avec Bootstrap

7 / Utilitaires et personnalisation

- Gestion des couleurs, tailles et espacements
- Utilisation des classes utilitaires Bootstrap
- Introduction à la personnalisation avec Sass

8 / Composants dynamiques et JavaScript Bootstrap

- Utilisation des modales et carrousels
- Gestion des accordéons et tooltips
- Intégration des fonctionnalités interactives

9 / Projet pratique et optimisation responsive

- Création complète d’une page web moderne
- Optimisation responsive multi-écrans
- Bonnes pratiques de structuration et performance

Innov Systems

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

08 au 11 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
05 au 08 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 05 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
27 au 30 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 25 Juin 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems