

Bootstrap : création de pages Web

Lien : https://innov-maroc.com/formation/bootstrap-creation-de-pages-web

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
TWC112

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

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Apprendre à intégrer Bootstrap dans un projet Web
- Acquérir les connaissances nécessaires pour concevoir des interfaces et des sites web responsive
- Maîtriser les composants et les plug-ins du framework Bootstrap

POUR QUI ?

- Webmasters
- Développeurs
- Intégrateurs

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Retours sur les fondements des feuilles de style CSS

- Présentation des feuilles de style
- Définition d'un style
- La balise LINK
- La notion de cascade
- Les attributs des styles
- exemples de feuilles de style

2 / Les technologies Front End et le rôle de Bootstrap

- Fonctionnement client serveur
- Que sont HTML et CSS
- Bootstrap, Foundation et les autres frameworks web
- Pourquoi utiliser Bootstrap ?
- Limites du framework
- Bootstrap et JS
- Responsive Web Design et Bootstrap
- Les évolution de Bootstrap, de la v1 à la V4

3 / Mise en place de Bootstrap

- Télécharger Bootstrap
- La documentation

INNOV MAROC

- Quelques exemples tout prêts

4 / La structure du framework Bootstrap

- Présentation du framework et de son utilisation
- La structure des fichiers
- Le template HTML basique
- Les styles globaux
- Les grilles par défaut
- Les grilles fluides

5 / Bootstrap et le CSS

- Mise en forme du texte
- Mise en forme des tableaux
- Mise en forme des boutons
- Mise en forme des formulaires
- Mise en forme des images
- Mise en page globale (liaisons à Bootstrap et aux librairies, flottements, masquage d'éléments)

6 / Les composants de mise en page Bootstrap

- Menu déroulant
- Groupes de boutons
- Boutons déroulants
- Eléments de navigation
- La navbar
- Le fil d'Ariane
- La pagination
- Les labels et les badges
- Les éléments de typographie
- Les miniatures

INNOV MAROC

- Les alertes et les barres de progression
- Les objets média

7 / Utilisation des plugins JavaScript

- Présentation et vue d’ensemble
- Les transitions
- Les fenêtres modales
- Les menus déroulants
- Les scrollspy
- Les infobulles
- Les accordéons
- Les carrousels d’images
- Les alertes
- Les popovers
- Les effondrements
- La fonction Affix
- Le champ TypeAhead

8 / Bootstrap en pratique

- Personnaliser Bootstrap
- Construire un site avec Bootstrap
- WordPress et Bootstrap
- Joomla ! et Bootstrap

9 / Bootstrap : Le framework CSS du web responsive

- Présentation du framework mobile first
- Concept de grille
- Créer une grille qui s'adapte à la taille de l'écran
- Afficher et cacher des blocs en fonction de la taille de l'écran

INNOV MAROC

- Manipuler les Media Queries
- Créer des menus et adapter les images
- Créer une interface responsive

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 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
31 Mai au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 30 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 24 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

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

INNOV MAROC

Réservation & Renseignements

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

INNOV MAROC — Tous droits réservés