

Développement

Bootstrap 3 - Créer facilement le design de son site Web

Référence : 204

3 Jours (21) heures - Présentiel

Population visée : Ouvrier – Employé – Employé qualifié – Cadre – Cadre supérieur

Public concerné : Toute personne souhaitant maîtriser Bootstrap 3 dans l'objectif de créer facilement le design de votre site Web.

Prérequis

- Maîtriser les bases de HTML, CSS et JavaScript

Objectifs pédagogiques

A l'issue de cette formation, l'apprenant sera capable de :

- Mettre en place une interface HTML5 et CSS3
- Créer un site web responsive
- Manipuler les bases de jQuery
- Utiliser l'ensemble de la bibliothèque Bootstrap 3

Programme

Introduction générale Présentation de HTML5 et CSS3

- Structure d'une page HTML 5 et CSS 3
- Balises importantes
- Présentation des attributs HTML5

Introduction à jQuery

- Présentation du framework jQuery
- Gestion des événements
- Manipuler le DOM
- Manipuler le CSS
- Manipuler les attributs HTML5

Introduction à Bootstrap 3

- Présentation du framework Bootstrap 3
- Télécharger et installer Bootstrap 3
- Créer une première page HTML utilisant Bootstrap 3

ARKESYS NET LYON - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 09957 69

Page 1/5 - 204 - Mis à jour le 24/05/2022

Concepteur : Groupe ARKESYS – Diffuseur : Groupe ARKESYS



La certification qualité a été délivrée au titre de la ou des catégories d'actions suivantes : actions de formation

ARKESYS.NET

70 rue Bergson - 42000 Saint-Etienne
T. 04 37 24 36 78 - info@arkesys.fr

SAS AU CAPITAL DE 60 000 € - SIRET : 501 033 609 00030
ETS secondaire : 24 espace H.Vallée - 69007 Lyon - SIRET : 501 033 609 00014

AVANTEAM FORMATION

650 chemin de l'Aumône Vieille - 13400 Aubagne
T. 04 37 24 36 78 - info@arkesys.fr

SAS AU CAPITAL de 10 000 € - SIRET : 749 889 713 00022

Créer une interface Web Responsive

- Présentation du concept de grilles de Bootstrap 3
- 4 grilles pour 4 types de supports
- Créer une page multi-grilles
- Manipuler les grilles
- Afficher et cacher des zones en fonction du support
- Changer l'ordre des zones
- Décaler les éléments d'une grille

La typographie

- Disposition du texte
- Mise en forme contextuelle
- Texte simple
- Bandeaux d'alerte contextuels
- Les badges
- Les labels
- La bibliothèque Glyphicons

Les listes

- Introduction
- Les listes simples
- Les listes en ligne
- Les listes de définition
- Les listes de définition horizontales
- Les list-group
- Media Objects

Les boutons

- Les boutons contextuels
- One class, multiple tag
- Taille des boutons
- Les boutons groupés
- Boutons avec menu déroulant
- Manipuler les boutons avec l'API Bootstrap 3
- Via les attributs HTML5
- Via la fonction .button()

Les formulaires

- Principes de base
- Formulaire horizontaux
- Formulaire verticaux

ARKESYS NET LYON - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 09957 69

Page 2/5 - 204 - Mis à jour le 24/05/2022

Concepteur : Groupe ARKESYS – Diffuseur : Groupe ARKESYS



La certification qualité a été délivrée au titre de la ou des catégories d'actions suivantes : actions de formation

ARKESYS.NET

70 rue Bergson - 42000 Saint-Etienne
T. 04 37 24 36 78 - info@arkesys.fr

SAS AU CAPITAL DE 60 000 € - SIRET : 501 033 609 00030
ETS secondaire : 24 espace H.Vallée - 69007 Lyon - SIRET : 501 033 609 00014

AVANTEAM FORMATION

650 chemin de l'Aumône Vieille - 13400 Aubagne
T. 04 37 24 36 78 - info@arkesys.fr

SAS AU CAPITAL DE 10 000 € - SIRET : 749 889 713 00022

- Largeur des éléments du formulaire
- Hauteur des éléments du formulaire
- Les éléments groupés
- Les messages d'aide
- Messages d'aide contextuels

La navigation

- Objectif
- La barre de navigation principale
- Première barre de navigation
- Fixer la barre en haut ou en bas
- Aligner le contenu
- Insertion d'un bouton
- Insertion d'un formulaire
- Insertion d'un menu déroulant
- Rendre la barre responsive
- Les sous-menus
- Sous-menus avec onglets
- Sous-menus sans onglet
- Sous-menus verticaux

Les images

- Mise en forme
- Manipuler la taille des images
- Créer une étiquette
- Le carrousel de Bootstrap 3
- Manipuler le carrousel avec l'API Bootstrap 3
- Via les attributs HTML5
- Via la fonction .carousel()

Les infobulles

- Objectif
- Les tooltips
- Présentation
- Manipuler les tooltips avec l'API Bootstrap 3
- Les popovers
- Présentation
- Manipuler les popovers avec l'API Bootstrap 3
- Les fenêtres modales
- Présentation

ARKESYS NET LYON - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 09957 69

Page 3/5 - 204 - Mis à jour le 24/05/2022

Concepteur : Groupe ARKESYS – Diffuseur : Groupe ARKESYS



La certification qualité a été délivrée au titre de la ou des catégories d'actions suivantes : actions de formation

ARKESYS.NET

70 rue Bergson - 42000 Saint-Etienne
T. 04 37 24 36 78 - info@arkesys.fr

SAS AU CAPITAL DE 60 000 € - SIRET : 501 033 609 00030
ETS secondaire : 24 espace H.Vallée - 69007 Lyon - SIRET : 501 033 609 00014

AVANTEAM FORMATION

650 chemin de l'Aumône Vieille - 13400 Aubagne
T. 04 37 24 36 78 - info@arkesys.fr

SAS AU CAPITAL DE 10 000 € - SIRET : 749 889 713 00022

- Manipuler les fenêtres modales avec l'API Bootstrap 3

Les tableaux et panneaux

- Les tableaux
- Présentation des différents types de tableaux
- Lignes et cellules contextuelles
- Tableaux adaptés aux supports mobiles
- Les panneaux
- Panneau simple
- Panneau et tableau

Travaux pratique final

Méthodes et moyens

Explications théoriques suivies de pratiques guidées puis de mises en autonomie

Votre formation a lieu en présentiel :

- 1 vidéoprojecteur par salle
- 1 ordinateur

Votre formation se déroule à distance avec :

- 1 ordinateur
- 1 connexion Internet
- 1 adresse e-mail valide
- 1 équipement audio (micro et enceintes ou casque)
- 1 Webcam (facultatif – dans l'idéal)
- 1 deuxième écran (facultatif – dans l'idéal)

Votre formation se déroule sur notre plate-forme de formation avec :

- 1 ordinateur
- 1 connexion Internet
- 1 adresse e-mail valide
- 1 équipement audio (micro et enceintes ou casque - facultatif)

Méthodes d'évaluation des acquis

L'acquisition des compétences de la formation se fait à travers le suivi du formateur tout au long de la formation (séquences synchrones et asynchrones). Elle s'appuie également sur la réalisation d'exercices et de TP. Enfin, des quiz s'ajoutent aux différents outils de validation de l'acquisition des compétences visées. Une évaluation est systématiquement réalisée par chaque stagiaire, à l'issue de la formation.

Profil formateur

Nos formateurs sont certifiés à l'issue d'un parcours organisé par nos soins. Ils bénéficient d'un suivi de maintien et d'évolution de leurs compétences aussi bien au niveau technique que pédagogique. Chacun de nos formateurs a bénéficié

ARKESYS NET LYON - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 09957 69

Page 4/5 - 204 - Mis à jour le 24/05/2022

Concepteur : Groupe ARKESYS – Diffuseur : Groupe ARKESYS



La certification qualité a été délivrée au titre de la ou des catégories d'actions suivantes : actions de formation

ARKESYS.NET

70 rue Bergson - 42000 Saint-Etienne
T. 04 37 24 36 78 - info@arkesys.fr

SAS AU CAPITAL DE 60 000 € - SIRET : 501 033 609 00030
ETS secondaire : 24 espace H.Vallée - 69007 Lyon - SIRET : 501 033 609 00014

AVANTEAM FORMATION

650 chemin de l'Aumône Vieille - 13400 Aubagne
T. 04 37 24 36 78 - info@arkesys.fr

SAS AU CAPITAL DE 10 000 € - SIRET : 749 889 713 00022



d'une formation spécifique à l'animation de classe virtuelle et à l'utilisation des solutions de formation à distance du Groupe ARKESYS.

Support stagiaire

À l'issue de la formation, les exercices et travaux pratiques réalisés, leurs corrigés ainsi qu'un support de cours dématérialisé sera fourni à chaque stagiaire par e-mail ou via la plate-forme FOAD.

Accessible à tous

Cette formation est accessible à toute personne en situation de handicap. Notre référent handicap prendra contact avec les stagiaires concernés pour adapter l'animation à leurs besoins et rendre l'apprentissage accessible à tous. Enfin, nos centres de formation sont accessibles aux personnes à mobilité réduite.

ARKESYS NET LYON - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 09957 69

Page 5/5 - 204 - Mis à jour le 24/05/2022

Concepteur : Groupe ARKESYS – Diffuseur : Groupe ARKESYS



La certification qualité a été délivrée au titre de la ou des catégories d'actions suivantes : actions de formation

ARKESYS.NET

70 rue Bergson - 42000 Saint-Etienne
T. 04 37 24 36 78 - info@arkesys.fr

SAS AU CAPITAL DE 60 000 € - SIRET : 501 033 609 00030
ETS secondaire : 24 espace H.Vallée - 69007 Lyon - SIRET : 501 033 609 00014

AVANTEAM FORMATION

650 chemin de l'Aumône Vieille - 13400 Aubagne
T. 04 37 24 36 78 - info@arkesys.fr

SAS AU CAPITAL DE 10 000 € - SIRET : 749 889 713 00022