

# A LA DÉCOUVERTE DE BOOTSTRAP

**400 € HT** (tarif inter) | REF : -DÉV1495 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,...)

#### **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.

#### Prise en mains 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.

#### 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.

#### Les composants CSS

- · Navbar, Page Header.
- · List group.
- · Breadcrumps.
- · Badges.
- · Media Objects.

# Les composants JavaScript

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

#### **Optimiser Bootstrap**

• Personnalisation de Bootstrap.

### Travaux pratiques: réalisation d'ne page CV, responsive design

• Mise en œuvre d'un site Web responsive en réalisant une page web CV qui soit responsive design.



# JOURS

**HEURES** 

#### **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 programmation JavaScript

# **INFOS PRATIQUES**

#### **HORAIRES DE LA FORMATION**

de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

#### **MÉTHODOLOGIE PÉDAGOGIQUE**

Théorie | Cas pratiques | Synthèse

# **MODALITÉS D'ÉVALUATION**

Évaluation qualitative des acquis tout au long de la formation et appréciation des résultats

# **DATES ET LIEUX**

Aucune session ouverte











