

SASS - SCSS - INITIATION - GÉNÉRATION DES FEUILLES DE STYLES CSS

Durée	1 jour	Référence Formation	2-H5-CSS
-------	--------	---------------------	----------

Objectifs

Savoir utiliser SASS, un préprocesseur CSS (langage de description compilé en CSS)

Participants

Développeur Web, Webdesigner et Webmaster

Pré-requis

Connaissances de base d'HTML et de CSS

Moyens pédagogiques

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation équipée d'un vidéo projecteur, tableau blanc et paperboard ainsi qu'un ordinateur par participant pour les formations informatiques.

Positionnement préalable oral ou écrit sous forme de tests d'évaluation, feuille de présence signée en demi-journée, évaluation des acquis tout au long de la formation.

En fin de stage : QCM, exercices pratiques ou mises en situation professionnelle, questionnaire de satisfaction, attestation de stage, support de cours remis à chaque participant.

Formateur expert dans son domaine d'intervention

Apports théoriques et exercices pratiques du formateur

Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle des participants

Réflexion de groupe et travail d'échanges avec les participants

Pour les formations à distance : Classe virtuelle organisée principalement avec l'outil ZOOM. Assistance technique et pédagogique : envoi des coordonnées du formateur par mail avant le début de la formation pour accompagner le bénéficiaire dans le déroulement de son parcours à distance.

PROGRAMME

Introduction SASS-SCSS

- Généralités
- Logiciels et outils de compilation
- Création et architecture d'un projet Web

Utilisation des variables

- Déclaration d'une variable
- Utilisation d'une variable dans le code
- Utilisation d'une variable dans un calcul CSS

Organisation des fichiers en partiels

- Utilisation de la commande @import

- Utilisation des @include
- Utilisation des @mixin
- Utilisation du & dans un @mixin

Les media queries

- Définition et utilisation des media queries
- Inclusion des media queries dans SASS

Les structures de contrôle

- Utilisation du @if - @else if - @else
- Utilisation du @for
- Utilisation du @each
- Utilisation du @while

