

Préprocesseurs CSS : le SASS

écrivez moins de code avec les préprocesseurs CSS

SASS est un préprocesseur CSS permettant de rédiger moins de code, de gérer des variables, des fonctions, et tout un tas de techniques visant à optimiser son temps et la maintenance de son code en production. Construisez des feuilles de styles CSS robustes et compatibles tous navigateurs en un rien de temps et maîtrisez votre code

Objectif de la formation

Gagner du temps en concevant à l'aide de SASS des feuilles de styles évoluées facilement

Durée estimée

2 jours

Cible

Intégrateurs HTML/CSS, développeurs Front-end/back-end

Pré-requis

Maîtriser le CSS 3 et le HTML 5

Programme de la formation

Les préprocesseurs CSS

- Introduction sur les préprocesseurs CSS
- Principe de fonctionnement d'un préprocesseur
- Les différents préprocesseurs du marché : SASS, LESS, Stylus, PostCSS, ...

SASS

- Introduction à SASS et présentation des principaux intérêts
- Installation (Mac, PC, Linux)
- Lancement d'un projet SASS : mise en oeuvre et conseils

Les richesses de SASS

- Définition et utilisation des variables
- Hiérarchisation et héritage de classes
- Les imports et Mixins
- Les opérateurs et styles avancés

Conseils et astuces

- Structure d'un projet HTML CSS avec SASS
- Structure d'un document SASS
- Maintenance de son code