

Styles CSS3

Niveau : Cycle 1

Durée : 2 jour(s)

Prérequis :

Avoir suivi une formation telle que

Objectifs :

A la fin de la formation, vous savez exploiter le potentiel encore mal connu de la norme CSS3 et employer pertinemment les nouveautés apportées par CSS3 : les méthodes de positionnement, de sélection,

Syntaxe, préfixes et usages CSS3

Doit-on utiliser CSS3 en production aujourd'hui ?
Préfixes : liste et utilité
Syntaxe particulière à CSS3

Valeurs, fonctions et unités

La transparence avec RGBA et HSLa
Les variables calc(), min() et max()
Nouvelles unités (rem, vw, vh, vm, deg, rad, s)
Compatibilités navigateurs

La gestion des médias avec mediaqueries

Syntaxe et médias, Valeurs

Propriétés de texte et de contenu

word-wrap, text-overflow, overflow-x, overflow-y

Propriétés décoratives CSS3

@font-face, border-radius, box-shadow, background-size, Arrière-plans multiples, Dégradés linéaires et radiaux (gradient)

Le positionnement en CSS3

box-sizing, multi-colonnes, Modèle de boîte flexible (flexbox), template, layout, grid model

La sélection d'éléments en CSS3

Sélecteur d'attribut
Pseudo-classes générales (:lang, :empty, :target, :nth-child, :nth-of-type, :only-child, :not, ?)
Pseudo-classes de formulaire (:valid, :invalid, :checked, :required, :optional, ?)

Les transformations

Rotation, Zoom avec scale
Translation avec translate
Déformations avec skew et matrix

Les transitions et animations

Propriétés : property, duration, delay, timing-function
Accélération, Propriétés supportées, Animer avec keyframes

Ressources