









# Créer un site web en HTML5 et CSS3

 Durée	35 heures - 5 jours
 Niveau	Découverte
 Public	Tout public
 Pré-requis	Avoir une connaissance de l'outil informatique
 Objectifs pédagogiques de la formation	Définir le lien entre HTML et CSS. Maîtriser les langages HTML et CSS. Mettre en forme une page web grâce aux CSS. Créer des pages web en HTML et CSS. Structurer une page web. Transformer une maquette en page web. Envoyer le site en ligne.
 Animateur/ Formateur	Formateur Web disposant d'une expérience de plusieurs années dans le domaine de l'enseignement et de l'intégration Web.
 Moyens d'encadrement	L'encadrement des stagiaires sera assuré par la direction de Kouros Formation ou, à défaut, par le formateur.
 Modalités et pédagogie	Questionnaire d'évaluation en amont et en fin de formation - Programme entièrement personnalisé avec des cas pratiques et études de cas, Quizz - Support Stagiaire - Attestation de fin de stage.

PARIS

LYON

MARSEILLE

NICE

MONTPELLIER

STRASBOURG

LILLE

NANTES

TOULOUSE

## Programme

### Les spécificités HTML5 et CSS3

- ▶ Compatibilité et restrictions
- ▶ Les différences avec le HTML 4 et le XHTML

### Structure et Syntaxe

- ▶ Structure d'une page
- ▶ Les nouvelles balises HTML5 et leurs attributs
- ▶ Les APIs: dessin, vidéo et audio

### CSS3

- ▶ Notions de base
- ▶ Les sélecteurs: before, after, etc...
- ▶ Effets graphiques: opacity, box-shadow, animation
- ▶ Gérer les arrières plans
- ▶ Gérer le texte: polices embarquées (@font-face)
- ▶ Multi-colonnes, site RWD (Responsive Web Design) ou fluide

### HTML5 et CCS3 pour les mobiles

- ▶ Intégration d'un template
- ▶ Contrôle de la vidéo via HTML5
- ▶ Appliquer des effets CSS3
- ▶ Contrôler le son sans Plug-in
- ▶ Gérer des animations (translate, transform, rotate)
- ▶ Effets de texte
- ▶ Galerie Photo et diaporama
- ▶ Élément Canvas
- ▶ Possibilité adaptation site personnel

### Évaluation des connaissances acquises