



zelig  
academy

Formation - Comprendre les bases HTML et CSS v2023



Maj : octobre 2023



## LE PITCH

L'intégralité des sites web et des applications que nous utilisons reposent sur des langages aux normes bien définies. Bien qu'il soit possible de développer en no-code, la connaissance de ces langages permet d'être plus à l'aise dans les phases de conception.

L'objectif de la formation est de se familiariser avec les fondements des langages nécessaires à la conception de pages web, tant sur le fond (HTML), que dans la forme (CSS).

## JOUR 1

- Découverte HTML
  - Structure et contenu
  - Rôle, historique et évolution
  - Aspects techniques
- Formulaire et inspection
- Exercices
- Test Webflow

### MOYENS PÉDAGOGIQUES

Support de cours  
Exercices autour d'un cas pratique

## JOUR 2

- Découverte du CSS
- Concepts et aspects visuels
- Mise en page et fonctionnalités avancées

### EXPÉRIENCE TERRAIN

Des consultants pédagogues, experts du sujet et en mission chez nos clients. Riche de leur retour d'expérience.

## PUBLIC CONCERNÉ

Toute personne amenée à construire des apps no-code

## PRÉ REQUIS :

Être familier avec l'utilisation d'internet et diverses applications

## VALIDER L'ACQUISITION DES COMPÉTENCES


- Questionnaire et quiz
- Exercices pratiques

### BOÎTE À OUTILS

Navigateur + live extension (*Chrome / Edge / Firefox / Brave*)  
 Editeur VS Code / Atom / Notepad ++  
 Ressources en ligne : Documentation officielle HTML & CSS / Can I use  
<https://developer.mozilla.org/fr/docs/Web/HTML>  
<https://developer.mozilla.org/fr/docs/Web/CSS>  
<https://caniuse.com/>

- 
  - Présentation pédagogique de contenus
  - Illustrations concrètes
- 
  - Serious Game
  - Mises en situations personnalisées
- 
  - Evaluation régulière de l'appropriation des notions et des outils (questionnaires)
- 
  - Utilisation et restitution de livrables types (boîte à outils)

€ Intra : 1350€HT/ Jour /Session  
 Inter : 450 €/ Jour / personne

 2 jours (14 heures)



- Locaux Client
- Chez ZELIG Consultants
- A distance



## ► LE PROGRAMME DÉTAILLÉ

### Thème HTML / Jour 1 - matin :

- Structure et contenu
  - Généralités
    - Client / Serveur / protocoles (https)
    - IP / DNS
    - FTP / mini serveur local ?
  - Rôle Historique et évolution
  - balises, imbrication et attributs
  - <html> <head> <body> <link> <meta> = structure d'un document
  - Hiérarchie : titres, paragraphes, listes
  - Liens, images, vidéos, audio
  - Balises structurantes : header section main aside article nav

### Après-midi :

- Formulaire et inspection
  - Formulaires
  - Inspecter le code
- Exercice : créer une page contenu d'une médiathèque + form emprunt
- Tester Webflow

### Thème CSS / Jour 2 - matin :

- Concepts et aspects visuels
  - Rôle Historique et évolution
  - Cascade héritage et styles par défaut (reset)
  - Les principaux sélecteurs
  - Classes, identifiants
  - Polices : web safe vs import
  - Texte : Espacement, taille, casse, alignement, soulignement
  - Couleurs : hexa / rgb / hsl /
  - Unités : px / % / em / rem
  - images background

### Après-midi :

- Mise en page et fonctionnalités avancées
  - Box model
  - Positionnement
  - Mise en forme : radius, shadow, gradient... new features CSS3 (calc / transitions / animations)
  - Responsive : media queries / approche mobile first
  - Mise en page : flex / grid ...
  - caniuse et autres outils
  - Exercice : appliquer la CSS sur la page de la veille



## ► DÉTAIL

### ÉVALUATION DE LA FORMATION

- Interrogation personnalisée durant la session de formation (à l'oral en fonction du contexte)
- Ainsi qu'une évaluation en fin de formation sous forme de QCM via googleform ou klaxoon

### SANCTION DE LA FORMATION

- Emargement, attestation de fin de formation ainsi qu'une enquête de satisfaction des stagiaires sur l'organisation, la pédagogie, les méthodes et supports utilisés

### QUELQUES FORMATEURS

*Consultants pédagogues, experts et en mission chez nos clients*

- Jean-Philippe Ravillion : Directeur de projet, coach agile
- Ludovic Barbier : UX Design - Expert Data

### DÉLAI D'ACCÈS

- Le délai de mise en place de la formation est habituellement de 2 à 3 semaines (en moyenne)
- La date de début de formation la plus appropriée est envisagée en fonction de vos besoins
- Des dates de session peuvent également être planifiées par avance dans notre calendrier de formation

### ACCESSIBILITÉ

- Les formations chez Zelig Consultants ont lieu au 63 rue de l'abbé Bonpain 59700 Marcq en Baroeul (Places de parking disponibles)
- Plan : <https://goo.gl/maps/fiYVMDnA8JhKi2mc6>



- Afin de nous assurer que les moyens de prestation de formation puissent être adaptés à vos besoins spécifiques, vous pouvez contacter notre responsable RH par téléphone +33 3 28 38 74 96 ou par email [formation@zelig-consultants.com](mailto:formation@zelig-consultants.com)



ZELIG CONSULTANTS  
63 rue de l'Abbé Bonpain  
59700 Marcq-en-Baroeul  
Tél : 03 28 38 74 96

[formation@zelig-consultants.com](mailto:formation@zelig-consultants.com)  
[www.zelig-consultants.com](http://www.zelig-consultants.com)

## CONTACTS

Mickaël RAVIART  
Ingénieur d'Affaires  
Tél : 06 98 21 74 88  
[mraviart@zelig-consultants.com](mailto:mraviart@zelig-consultants.com)

Jean-Philippe RAVILLION  
Responsable de Formation  
Tél : 06 17 96 64 26  
[jpravillion@zelig-consultants.com](mailto:jpravillion@zelig-consultants.com)