

# DEVELOPPEMENT DE SITES EN HTML ET CSS



PRESENTIEL

## OBJECTIFS

- > Maîtriser la programmation en HTML 5 et CSS3
- > Utiliser les API en JavaScript

## DURÉE

35 heures

## PUBLICS

Etudiant(e), Salarié(e), Demandeur d'emploi, Entrepreneur (se), Grand public

## PRÉ-REQUIS

Maîtriser l'outil internet

## ÉVALUATION

Formation basée sur l'apprentissage pratique  
Évaluation tout au long de la formation

## MODALITÉS D'ACCÈS À LA FORMATION

Entretien préalable + devis

## VALIDATION

- > Attestation de formation
- > Possibilité de passer la certification : ENI HTML 5 / CSS 3

## CONTENU DE LA FORMATION

### PLANNING :

#### Formation en groupe :

- > Du 07.02 au 11.02.2022
- > Du 07.04 au 13.04.2022
- > Du 13.06 au 17.06.2022
- > Du 04.08 au 10.08.2022
- > Du 16.11 au 22.11.2022

**Formation individuel et / ou à distance :** Planning personnalisé sur devis

### TARIFS :

**Autofinancement :**  
adhésion\* + 262,50 €

**Prise en charge par un organisme** (AGEFIPH, CPF, Pôle emploi, entreprise, OPCO...) : 525 €

**Formation en individuel:**  
1050 €

\* Adhésion annuelle, acquittable une seule fois quelque soit le nombre de formations suivies

- **LES BASES DU HTML**
  - Les balises et leurs attributs
  - Les navigateurs, les règles importantes à respecter

- **CRÉER UNE PAGE HTML**
  - Identifier une page, définir un entête, un titre
  - Insérer des commentaires, spécifier la langue
  - Définir la police, la taille, les caractères gras, italique
  - Choisir les couleurs de police et d'arrière-plan
  - Définir un paragraphe, l'aligner, créer un retrait
  - Listes à puces et numérotées, blocs de citation

- **INSÉRER DES IMAGES ET DES MEDIAS DANS UNE PAGE**
  - Les formats d'images du web : GIF, JPEG, PNG
  - Redimensionnement, taille, positionnement, texte alternatif
  - Intégrer une image d'arrière-plan
  - Insérer un son, une vidéo, une animation flash

- **DÉFINIR LA NAVIGATION AVEC LES LIENS HYPERTEXTES**
  - Lien hypertexte vers une ancre, vers une page du site, vers une adresse externe, vers une messagerie, sur une image, une partie d'image

- **CRÉER L'INTERACTIVITÉ AVEC LES FORMULAIRES**
  - Créer un formulaire
  - Définir les types de champ
  - Envoyer et récupérer les informations par mail

### FRAGMENTER LES FENÊTRES AVEC LES CADRES

- Principe de création d'une page de cadres
- Cadres verticaux, horizontaux, combinaisons
- Ajouter des liens dans les cadres
- Masquer les bordures, ajouter un ascenseur

### BIEN UTILISER LES FEUILLES DE STYLE (CSS)

- Redéfinir les balises HTML
- Créer des styles personnalisés (classes)
- Créer une feuille de style externe pour un site

### TRAVAILLER EN HTML5 ET CSS3 AVEC LES NOUVELLES BALISES ET PROPRIÉTÉS

- HTML5 : Insérer des éléments audio
- HTML5 : Insérer des éléments vidéo
- HTML5 : Les nouveaux types pour la balise input
- HTML5 : Les attributs de validation et de saisie d'input
- Réaliser un formulaire HTML5 - CSS3
- CSS3 : Les Backgrounds
- Les colonnes
- La propriété Text Overflow
- Les transformations
- Les transitions
- Les Animations
- Les Queries

### APPLICATION

Exercices pratiques autour de la création d'un site web

Contenu indicatif, adaptable en fonction de vos besoins