

Formation HTML5

Objectifs : Découvrir les règles syntaxiques et les éléments HTML5 en vue de la réalisation de documents Web respectueux des standards.

Durée : 3 jour(s) (21 heures)

Public : Toute personne souhaitant créer ou maintenir des pages Web

Pré-requis : Pratique de l'outil informatique et d'un navigateur Web

Méthode pédagogique : Pédagogie active mêlant exposés, exercices et applications pratiques

Modalités d'évaluation : Un formulaire d'auto-évaluation proposé en amont de la formation nous permettra d'évaluer votre niveau et de recueillir vos attentes. Ce même formulaire soumis en aval de la formation fournira une appréciation de votre progression.

Des exercices pratiques seront proposés à la fin de chaque séquence pédagogique pour l'évaluation des acquis.

En fin de formation, vous serez amené(e) à renseigner un questionnaire d'évaluation à chaud.

Une attestation de formation vous sera adressée à l'issue de la session.

Trois mois après votre formation, vous recevrez par email un formulaire d'évaluation à froid sur l'utilisation des acquis de la formation.

Accessibilité : Vous souhaitez suivre notre formation Formation par ville et êtes en situation de handicap ? Merci de nous contacter afin que nous puissions envisager les adaptations nécessaires et vous garantir de bonnes conditions d'apprentissage

Tarif : Présentiel : 1350 € HT - Distanciel : 1200 € HT (-10% pour 2 inscrits, -20% dès 3 inscrits)

Nos prochaines sessions

Distance

du 6 au 8 novembre 2024

du 1 au 3 avril 2025

Lyon

du 12 au 14 mars 2025

Paris

du 2 au 4 octobre 2024

du 11 au 13 juin 2025

Toulouse

du 23 au 25 octobre 2024

du 12 au 14 mai 2025

Programme :

- Présentation : les documents Web et les langages associés

- Historique des langages et technologies du Web
- Quel langage pour quel effet ?
- Editeurs dédiés et outils en ligne de tests
- Outils de débogage des navigateurs Web
- Documentations en ligne

- Vocabulaire HTML5

- Balises ou éléments ?
- Anatomie des balises HTML5
- Attributs et valeurs
- Types de valeurs disponibles pour les attributs
- Attributs universels

- Squelette d'un document HTML5

- Structuration minimaliste d'un document
- Informations complémentaires et annexes au document
- Jeu de caractères et affichage de caractères
- Texte et contenu rendu en l'état
- Entités HTML

- Structuration sémantique du contenu

- Le texte et les paragraphes de titres
- Les éléments de structuration sémantique du document
- Listes
- Images et illustrations
- Liens hypertextes
- Éléments Multimédia
- Tableaux
- Inclusion de plug-ins externes

- Formulaires HTML

- Présentation du fonctionnement complet des formulaires
- Eléments de composition des formulaires
- Eléments de génération des contrôles d'un formulaire
- Attributs concourant à une validation automatique par le navigateur
- Limites de la validation automatique

- Évocation des notions avancées d'HTML5

- Le dessin avec svg et canvas
- L'API HTML5
- La gestion du cache du navigateur avec les manifestes de cache

Date de dernière modification : 6 juin 2024