

# Developpement Web HTML et CSS

Référence : **DERS102**

Durée : **2 jours**

Certification : **ENI**

Code CPF : **RS2724**

## CONNAISSANCES PREALABLES

- Connaissances générales sur Internet.

## PROFIL DES STAGIAIRES

- Développeurs de pages HTML.

## OBJECTIFS

- Etre capable de développer des documents HTML. • Explorer l'ensemble des possibilités offertes par HTML. • Améliorer la présentation et la maintenance des pages web d'un site grâce aux feuilles de style.

## CERTIFICATION PREPAREE

- Certification IT - Développement de sites web avec le langage de balises HTML et des feuilles de styles CSS incluse

## METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

## FORMATEUR

Consultant-Formateur expert Développement Internet

## METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

## CONTENU DU COURS

### Introduction

- Qu'est-ce que le web ?
- Les langages et leur utilité
- Les navigateurs et leurs outils
- Caractéristiques du HTML : langage de balises
- Les nouveautés du HTML5

### Le document HTML5 minimum

- Le doctype
- La balise HTML
- L'en-tête du document
- Le titre du document
- L'encodage (charset) du document
- Le corps du document
- Valider le code HTML5

### Gestion du texte

- Les balises du texte

- Les commentaires
- Les caractères spéciaux
- Formatage du texte

### Structuration du document

- Les titres
- Les paragraphes
- Les citations
- Les séparateurs horizontaux
- Les listes
- Les divisions de page

### Les liens

- Concepts
- Liens internes
- Liens externes
- Infobulle
- Nouveautés HTML5

## Gestion des tableaux

- Balise de liens
- Liens externes, liens internes
- Types d'URL: site, adresse électronique, téléchargement
- Target
- Attribut title
- Couleur des liens
- Liens et feuilles de style

## Les balises démantiquées et d'organisation

- Concepts
- Les balises header, nav, footer et aside
- Les balises section et article
- Nouveautés HTML5

## Les formulaires

- La déclaration de formulaire
- Ligne et zone de texte
- La liste déroulante
- Les boutons de choix unique (radio), de choix multiples (checkbox)
- Les boutons d'envoi, d'annulation, de commande
- Formulaires cachés, transfert de fichiers, formulaires de mot de passe
- Organisation des champs de formulaires
- Gestion des formats
- Les curseurs

## Gestion du multimédia

- Les images et arrière-plans
- L'insertion de fichiers audio et video

## Introduction aux feuilles de style

- Concepts et utilité des feuilles de style
- Notions de base des CSS
- Gestion des polices de caractères, de texte
- Les listes et tableaux
- Les arrière-plans
- Propriété de l'impression
- Autres feuilles de style CSS3

## Certification IT - Développement de sites web avec le langage de balises HTML et des feuilles de styles CSS incluse

- Cette formation prépare au passage de la certification IT - Développement de sites web avec le langage de balises HTML et des feuilles de styles CSS incluse