

HTML 5 / CSS 3 - Perfectionnement

Hard Skills : Bureautique - Informatique - Comptabilité - Gestion

Outils graphiques / Web création

Référence : 2-H5-PERF

Durée : 3 jours

Présentiel ou en classe à distance

Mise à jour : 27/11/2023

Tarif Inter : 550 € Prix HT jour / personne

Tarif Intra : 1100 € Prix HT jour / groupe

Durée de validité : du 01/01/2025 au 31/12/2025

Objectifs

Comprendre le positionnement des éléments dans une page
Modifier dynamiquement l'apparence d'une page par rapport au périphérique de consultation
Utiliser les transformations et animations

Prérequis

Des connaissances en HTML et CSS sont nécessaires

Public concerné

Toute personne désirant créer des sites Internet

Contenu pédagogique

HTML - Rappels sur la structuration d'une page

- Balises span et div
- Les sections logiques d'une page
- Les balises block et inline
- Propriété CSS display
- Définir la largeur, la hauteur et l'alignement
- Définir les bordures
- Définir les marges externes et internes

CSS - Les sélecteurs et les pseudos-classes évoluées

- Rappels sur les sélecteurs courants
- Rappels sur les pseudos-classes courantes
- Les pseudos-classes évoluées
- CSS pour réaliser un compteur
- CSS pour créer du contenu

CSS - Les média-queries

- Les propriétés d'affichage
- Propriété CSS visibility
- La fonction calc() et la propriété min - max

Mise en pratique - Ecriture d'une page qui s'adapte automatiquement

Positionnement des éléments

- Positionnement des éléments
 - Les positions absolues, relatives et fixes
 - Les éléments flottants
 - Utilisation de top, bottom, left, right

Gérer les scrollers dans ma structure

- Propriété CSS overflow
- Mettre en place un effet parallaxe dans une page

Mise en pratique - Utilisation d'un effet parallaxe

CSS - Transformation

- CSS - Transformation
 - Gérer la position x et y
 - Modifier la taille proportionnellement
 - Rotation
 - Déformation

Mise en pratique - Mise en page polaroid

CSS - Transition

- CSS - Transition
 - Les propriétés visées par la transition
 - La durée et le délai de déclenchement

CSS - Animation

- Définir une animation
- Appliquer une animation

Mise en pratique - Faire un slider

Mise en pratique - apparition d'étiquette au survol d'un élément

- Mise en pratique - apparition d'étiquette au survol d'un élément

Moyens pédagogiques

- Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur.
- Travail d'échange avec les apprenants sous forme de réunion - discussion.
- Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle.
- Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluation, des mises en situation et des jeux pédagogiques.
- Alternance entre apports théoriques et exercices pratiques (en moyenne sur 30 à 50% du temps)

Modalités pédagogiques : Présentiel, Distanciel et AFEST

Moyens techniques

En formation présentielle

Accueil des apprenants dans une salle dédiée à la formation et équipée avec :

- Ordinateurs
- Vidéo projecteur ou Écran TV interactif
- Tableau blanc ou Paper-Board

En formation distancielle

A l'aide d'un logiciel comme ® Microsoft Teams ou Zoom, un micro et une caméra pour l'apprenant.

- Suivez une formation en temps réel et entièrement à distance. Lors de la session en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.
- Les formations en distanciel sont organisées en Inter-Entreprise comme en Intra-Entreprise.
- L'accès à l'environnement d'apprentissage (support de cours, ressources formateur, fichiers d'exercices ...) ainsi qu'aux preuves de suivi et d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré.
- Les participants recevront une convocation avec le lien de connexion à la session de formation.
- Pour toute question avant et pendant le parcours, une assistance technique et pédagogique est à disposition par téléphone au 02 35 12 25 55 ou par email à commercial@xxlformation.com

Modalités d'évaluation

- Positionnement préalable oral ou écrit.
- Feuille de présence signée en demi-journée.
- Evaluation des acquis tout au long de la formation.
- Questionnaire de satisfaction
- Attestation de stage à chaque apprenant
- Evaluation formative tout au long de la formation.
- Evaluation sommative faite par le formateur.

Profil du formateur

- Nos formateurs sont des experts dans leurs domaines d'intervention
- Leur expérience de terrain et leurs qualités pédagogiques constituent un gage de qualité

Adaptation pédagogique et matérielle

Si vous avez besoin d'adaptation matérielle ou pédagogique, merci de prendre contact avec notre référent Handicap par téléphone au 02 35 12 25 55 ou par email à handicap@xxlformation.com

Modalités et délais d'accès à la formation

Les formations sont disponibles selon les modalités proposées sur la page programme. Les inscriptions sont possibles jusqu'à 48 heures ouvrées avant le début de la formation. Dans le cas d'une formation financée par le CPF, ce délai est porté à 11 jours ouvrés.

Nos sessions INTER 2025

Sessions de formation à venir :

- Du **01/12/2025** au **02/12/2025**

Nos sessions INTRA 2025

Pour organiser cette formation en intra-entreprise, veuillez nous contacter par mail à commercial@xxlformation.com ou par téléphone au 02 35 12 25 55