

# HTML 5 / CSS 3 - Perfectionnement



## Outils graphiques / Web création

Référence formation : 2-H5-PERF - Durée : 3 jours

### 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

### Pré-requis

Des connaissances en HTML et CSS sont nécessaires

## 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



## XXL Formation

34 rue Raymond Aron  
76130 Mont Saint Aignan

Tél : 02 35 12 25 55 – Fax : 02 35 12 25 56

N° siret : 485 050 611 00014 – N° d'agrément : 23.76.03752.76

## 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



## XXL Formation

34 rue Raymond Aron  
76130 Mont Saint Aignan

Tél : 02 35 12 25 55 – Fax : 02 35 12 25 56

N° siret : 485 050 611 00014 – N° d'agrément : 23.76.03752.76

<b>Organisation</b>	Les sessions de formation ont lieu de 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h00
<b>Profil formateur</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nos formateurs sont des experts dans leurs domaines d'intervention</li><li>• Leur expérience de terrain et leurs qualités pédagogiques constituent un gage de qualité</li></ul>
<b>Moyens pédagogiques</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur.</li><li>• Travail d'échange avec les apprenants sous forme de réunion - discussion.</li><li>• Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle.</li><li>• Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluation, des mises en situation et des jeux pédagogiques.</li><li>• Alternance entre apports théoriques et exercices pratiques (en moyenne sur 30 à 50% du temps)</li></ul>
<b>Moyens techniques en formation <u>présentielle</u></b>	Accueil des apprenants dans une salle dédiée à la formation et équipée avec : <ul style="list-style-type: none"><li>• Ordinateurs</li><li>• Vidéo projecteur ou Écran TV interactif</li><li>• Tableau blanc ou Paper-Board</li></ul>
<b>Moyens techniques en formation <u>distancielle</u></b>	A l'aide d'un logiciel comme © Microsoft Teams ou Zoom, un micro et une caméra pour l'apprenant. <ul style="list-style-type: none"><li>• 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.</li><li>• Les formations en distanciel sont organisées en Inter-Entreprise comme en Intra-Entreprise.</li><li>• 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.</li><li>• Les participants recevront une convocation avec le lien de connexion à la session de formation.</li><li>• 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 <a href="mailto:commercial@xxlformation.com">commercial@xxlformation.com</a></li></ul>
<b>Modalités d'évaluation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Positionnement préalable oral ou écrit.</li><li>• Feuille de présence signée en demi-journée.</li><li>• Evaluation des acquis tout au long de la formation.</li><li>• Questionnaire de satisfaction</li><li>• Attestation de stage à chaque apprenant</li><li>• Evaluation formative tout au long de la formation.</li><li>• Evaluation sommative faite par le formateur ou à l'aide de la certification <b>NULL</b> : <a href="https://www.francecompetences.fr/recherche/NULL">https://www.francecompetences.fr/recherche/NULL</a></li></ul>
<b>Public concerné</b>	Salariés - Demandeur d'emploi - Reconversion professionnelle
<b>Adaptation pédagogique et</b>	Si vous avez besoin d'adaptation matérielle ou pédagogique, merci de prendre

**XXL Formation**

34 rue Raymond Aron  
76130 Mont Saint Aignan

Tél : 02 35 12 25 55 – Fax : 02 35 12 25 56

N° siret : 485 050 611 00014 – N° d'agrément : 23.76.03752.76

**matérielle**

contact avec notre référent Handicap par téléphone au 02 35 12 25 55 ou par email à handicap@xxlformation.com



**XXL Formation**

34 rue Raymond Aron  
76130 Mont Saint Aignan

**Tél : 02 35 12 25 55 – Fax : 02 35 12 25 56**

N° siret : 485 050 611 00014 – N° d'agrément : 23.76.03752.76