

Formation : CSS, donner du style à ses pages Web

Formation pratique - 2j - 14h00 - Réf. CSS
Prix : 1610 CHF H.T.

★★★★☆ 4,6 / 5

Blended

Le langage CSS est devenu le langage de référence pour la mise en page des sites Web. Vous élaborerez des feuilles de style pour gérer l'apparence et la disposition des éléments de vos pages Web, utiliserez CSS avec JavaScript.

Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, le participant sera en mesure de :

- ✓ Créer le squelette d'une page avec du CSS
- ✓ Formater les styles au niveau habillage de texte
- ✓ Styliser des effets visuels (Ombre portée, reflets, dégradés, etc ...)
- ✓ Gérer l'interactivité avec le JavaScript
- ✓ Améliorer l'interactivité des formulaires

Public concerné

Ce cours s'adresse à tous les concepteurs de sites Web, webmasters et graphistes désirant acquérir de bonnes connaissances en mise en forme Web.

Prérequis

Connaissances de base en HTML.

Vérifiez que vous avez les prérequis nécessaires pour profiter pleinement de cette formation en faisant [ce test](#).

Modalités d'évaluation

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

Programme de la formation

PARTICIPANTS

Ce cours s'adresse à tous les concepteurs de sites Web, webmasters et graphistes désirant acquérir de bonnes connaissances en mise en forme Web.

PRÉREQUIS

Connaissances de base en HTML.

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la pédagogie, et ce pour chaque cours qu'ils enseignent. Ils ont au minimum cinq à dix années d'expérience dans leur domaine et occupent ou ont occupé des postes à responsabilité en entreprise.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques...

Le participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

1 Rappels

- L'architecture client/serveur. Les navigateurs.
- Les langages côté client XML, (X)HTML, CSS, JavaScript.
- Le Web sémantique. L'accessibilité. L'encoding.

2 La base des CSS

- Les avantages des feuilles de style.
- Les différentes versions de CSS (CSS1, CSS2, CSS3).
- La cascade CSS. Le stockage des feuilles CSS.
- Le support par les navigateurs.
- Les types de sélecteurs (id, class et balises).
- L'ordre de priorité. Les propriétés.
- Les unités de mesure (em, px, pt...).
- Les couleurs (RVB versus de base).

Travaux pratiques

Création et gestion de styles. Gestion des unités relatives. Adaptation aux types de médias.

3 Les boîtes et blocs

- Les balises de bloc versus en ligne.
- Le flux CSS. Les marges (margin, padding).
- Positionnement dans le flux (relatif, flottant), positionnement hors flux (absolu, fixe).
- Le z-index (altitude). La propriété box-sizing. Les contextes de formatage.
- Fonds et bordures (couleurs, transparence, coins arrondis, ombres portées).
- Le contenu (déroulement/scrolling).
- Cas particulier des tableaux.

Travaux pratiques

Création d'un squelette de page (positionnement par div).

4 Les styles textuels

- Modification des fontes (tailles, polices, couleurs...).
- Alignement du texte.
- Les pseudo-classes.
- Les effets visuels (clignotement...).
- Listes et menus horizontaux et verticaux.

Travaux pratiques

Formatage des menus horizontaux/verticaux. Effets visuels : transparence, ombres portées...

5 Les images

- De contenu (img) versus d'apparence (background).
- Redimensionnement. Rollover.
- Liens et images.

Travaux pratiques

Intégration d'images.

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont principalement : aides audiovisuelles, documentation et support de cours, exercices pratiques d'application et corrigés des exercices pour les formations pratiques, études de cas ou présentation de cas réels pour les séminaires de formation.
- À l'issue de chaque formation ou séminaire, ORSYS fournit aux participants un questionnaire d'évaluation du cours qui est ensuite analysé par nos équipes pédagogiques.
- Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est fournie en fin de formation ainsi qu'une attestation de fin de formation si le participant a bien assisté à la totalité de la session.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

L'inscription doit être finalisée 24 heures avant le début de la formation.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Pour toute question ou besoin relatif à l'accessibilité, vous pouvez joindre notre équipe PSH par e-mail à l'adresse psh-accueil@orsys.fr.

6 Les formulaires

- Design de champs de saisie, liste de sélection, zone de texte, case à cocher...
- Mise en forme des étiquettes (labels), des légendes, groupes de champs (fieldset)...

Travaux pratiques

Réalisation de formulaires.

7 Modifications des CSS en JavaScript

- Modification des styles en JavaScript (les interfaces style et className).
- Effets : apparition, cliqué-glissé, menu déroulant...

Travaux pratiques

Utilisation conjointe de CSS et de JavaScript (menu glissant, effets dans le formulaire...).

Options

L'option de certification se présente sous la forme d'un voucher ou d'une convocation qui vous permettra de passer l'examen à l'issue de la formation.

Blended : 190 € HT

Approfondissez les connaissances acquises en formation grâce aux modules e-learning de notre [Chaîne e-learning développement Back-End et PHP](#). Un apprentissage flexible et complet, à suivre à votre rythme dès le premier jour de votre présentiel.

Dates et lieux

CLASSE À DISTANCE

2026 : 11 juin, 19 oct.