

HTML5 ET CSS3

PUBLIC CONCERNE

Toute personne désirant apprendre les spécificités des langages HTML5 et CSS3 afin de créer des pages Web dynamiques.
L'accès à cette formation, pour les personnes en situation de handicap, est facilité.

PREREQUIS

Une bonne pratique de l'environnement Windows et d'Internet est recommandée.
Si nécessaire, [un questionnaire de niveau](#) permettra de s'assurer de l'adéquation des compétences du stagiaire avec les prérequis.

DURÉE ET MODALITES D'ORGANISATION

2 jours – 14 heures (8h30-12h / 13h30-17h)
+ 2 jours, 14 heures d'ateliers pour les participants concernés. En présentiel.

Dates en continu ou discontinu selon [le calendrier à consulter sur notre site](#)

EVALUATION / SANCTION DE LA FORMATION

Attestation individuelle de fin de formation comprenant le résultat de l'évaluation des acquis validés par le formateur.
Bilan qualitatif de fin de stage permettant de mesurer la satisfaction du stagiaire sur les qualités pédagogiques, l'organisation ainsi que sur l'atteinte de ses objectifs.

MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES

La formation est animée par un professionnel confirmé qui alterne apports théoriques et mise en pratique individuelle.
Le nombre de participants par session est limité, ce qui assure un suivi personnalisé et une optimisation des acquis.
Chaque participant dispose d'un ordinateur récent, d'une connexion Internet haut débit. Remise d'un support de cours adapté.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de la formation, le stagiaire doit être capable de développer une application web ou une plateforme intranet compatibles tous supports et tous navigateurs.
L'acquisition de ces compétences est évaluée par le formateur tout au long de la formation par des exercices de mise en pratique immédiate.

QUALITÉ DES FORMATEURS

Formateurs professionnels expérimentés
([voir l'équipe pédagogique sur notre site](#))

LIEU DE LA FORMATION

Formation réalisée au centre de formation :
3 Bd de Clairfont, Naturopôle, Bât. H 66350 Toulouges

PROGRAMME DÉTAILLÉ :

L'intérêt de cette formation est de fournir au développeur web, tous les outils qui lui permettront de gérer l'intégration en front-office d'une interface web. Qu'il s'agisse du développement d'applications web, ou du développement de plateformes intranet, l'utilisation du langage PHP sera couplée aux bonnes pratiques de l'intégration web pour permettre le développement d'une application web compatible tous supports et tous navigateurs.

INTRODUCTION AUX NOTIONS D'INTEGRATION COMPATIBLE

- Connaissance des environnements et de ses contraintes
- La structure HTML5
- Utilisation de la sémantique CSS3

COMPATIBILITE TABLETTES ET SMARTPHONES

- Comprendre les media Queries
- Utilisation pratique pour la structure multi-plateforme

INTRODUCTION A L'UTILISATION DE JAVASCRIPT

- Utilisation pour la mise en place d'une structure compatible
- Voir plus loin avec la bibliothèque jQuery

REALISATION D'UNE STRUCTURE COMPATIBLE TOUS NAVIGATEURS

- Analyse de la problématique
- Mise en pratique sur le développement d'une structure en 100%
- Confrontation aux problèmes et corrections

UTILISATION DE FRAMEWORKS

- Le framework bootstrap
- Avantages et inconvénients
- Mise en place d'un framework de structure HTML5

CAS PRATIQUE

- Application des acquis sur une plateforme du choix du ou des participants (Wordpress, Prestashop ou Symfony2)