

Objectif :

Vous allez apprendre à mener à bien un projet du point de vue de la maîtrise d'ouvrage. Sont traités au cours de cette formation les éléments de conception graphique et multimédia, la conception fonctionnelle, la conception technique et la production et l'intégration du site web .

[MOE]

Pré-requis : Connaissance de technologies web.

Lieu	Durée	Coût (€ TTC)	Modalité
Partout	Accès 24h24, 7j/7 pendant 90 jours	669 € / stagiaire	VOD : e-Learning (à distance)

Plan de la formation :

Le projet Web

Caractéristiques
 Les différents types de projets.
 Les facteurs clés pour réussir un projet.
 La place de la maîtrise d'oeuvre.

Les architectures Web

Le langage HTML.
 Langages clients : Javascript, VBScript, Ajax
 Web statique et web dynamique
 Architectures 2 tiers :CGI, serveur HTTP étendu (API)
 Architectures 3 (n) tiers avec serveur d'application.
 Technologies : .NET (ASP.NET), PHP, Java, ColdFusion
 Autres technologies : Acrobat, Flash, Applets Java, XML et RIA
 Serveurs de contenu

Formaliser le besoin, planifier le projet

Le profil de projet
 Connaître l'internaute : les personas. Plan marketing.
 Caractéristiques du site
 Instructions : graphiques, fonctionnelle, techniques
 Eléments de faisabilité
 Architecture de l'information

Conception graphique et multimédia

Exploration graphique
 Conception par grille de montage
 Conception par itération
 Conception multimédia : Flash, sons, vidéos.
 Site design : navigation, menus, liens.

Conception fonctionnelle

Conception éditoriale
 Zoning et maquettes, storyboarder
 Conception par processus, flowsheets, UML
 Spécifications fonctionnelles détaillées.

Conception technique

Architecture de l'application
 Architecture du système (logicielle)
 Analyses et modélisations
 Conception des bases de données.
 Architecture matérielle
 Spécifications techniques détaillées.

Réalisation et tests

Production
 Travaux d'ingénierie
 Travaux d'intégration
 Tests unitaires et tests d'ensemble
 Recette et documentation.
 Publication

Référencement, positionnement

Stratégie
 Mise en oeuvre