



Formation Typo3 initiation

Plan de cours



Durée : 3 jours , soit 20 heures.

Environnement : PC (Windows Vista/XP ou Linux) ou Macintosh (Mac OS X).

Versions : 4.2

Pré-requis : Connaissances de base des méthodes de conception d'un site Web : HTML/CSS, PHP et MySQL.

Objectifs : Créer un site web de gestion de contenu (CMS) avec Typo3 - Maitriser la mise en place, la maintenance et l'évolution du CMS Typo3.

Plan de cours proposé :

1. Le concept de CMS (1h)

- . Rappels de HTML, CSS, Javascript
- . PHP : rappel des notions essentielles
- . Fonctionnalités de Typo3
- . Structure d'un site Typo3
- . architecture d'un site Typo3
- . Rôle de l'administrateur fonctionnel

2. Installation de Typo3 (2h)

- . Mise en route de Apache et MySQL
- . Installation des composants de base

3. Administration de Typo3 (1h30)

- . Gestion de l'arborescence
- . Les différents types de pages
- . Les différents types de contenus
- . Configuration de l'administrateur système

4. Gestion des pages (1h30)

- . Ajout, modification, suppression de page
- . Pages à accès limité
- . Traduction de page

5. Gestion des contenus (3h)

- . Création de contenu
- . modification de contenu
- . Suppression de contenu
- . Mise en forme du texte
- . Gestion des liens
- . Traitement des images
- . Traductions

6. Personnalisation graphique (3h)

- . Modification de l'apparence d'un site
- . Gestion des gabarits
- . Gestion des CSS
- . Gestion des images

7. Personnalisation fonctionnelle (2h)

- . Etendre les fonctionnalités
- . Installer une extension Typo3

8. Intégration avec une base de données simple (3h)

- . Créer des formulaires de requête
- . Afficher des résultats
- . Administration des utilisateurs
- . Créer des utilisateurs
- . Gestion des rôles
- . Gestion des droits
- . Définir un Worklow

9. Paramétrage avancé de Typo3 (4h)

- . Gestion du multilinguisme
- . Fonctionnalités de localisation
- . Gestion d'un site multilingue
- . Gestion du cache
- . Le Gestionnaire d'extensions,
- . Syndication et flux RSS