

DREAMWEAVER : CRÉATION DE SITES WEB

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Alternance d'apports théoriques et pratiques sur l'outil informatique

PRÉ-REQUIS

Bonne maîtrise de l'environnement Windows

Etre familiarisé avec les principes de navigation sur internet

Utilisation courante de la bureautique et d'Internet adossé à un sens de l'esthétique

DURÉE DU STAGE

5 jours

LIEU

Centre de Ressources Informatiques
199 route de Clisson
44230 St Sébastien sur Loire

ou

Sur SITE

PROCHAINES SESSIONS AU CRI

Les 6-7-8-9-10/09/2010
Les 8-9-10/11/2010
et les 18-19/11/2010

Les 14-15-16-17-18/03/2011
Les 08-09-10/06/2011
et les 14-15/06/2011

Stage personnalisé
ou sur site :
Nous consulter



OBJECTIFS

Etre capable de définir et de concevoir un projet de site Internet.
Pouvoir réaliser, modifier et gérer un site avec le logiciel Adobe DREAMWEAVER.



PROGRAMME DU STAGE

NIVEAU 1

INTRODUCTION AU PROJET DE SITE

- Qu'est ce qu'un site Internet ?
- De quoi a-t-on besoin pour le créer et le visualiser ?
- Les étapes de la création

RÉFLEXION PRÉ-PROJET

L'ANALYSE

- Définition des objectifs
- Recherches
- Le cahier des charges

LA CONCEPTION

- Structure du site : arborescence
- Ergonomie ou interface du site : les usages, la hiérarchie de l'information
- Charte graphique : choix des couleurs, polices, tailles des visuels
- Sélection des contenus : textes, images, animations
- Création de contenu : formats de fichiers image reconnus par internet, numérisation et retouches d'images, optimisation pour le web

LA PRODUCTION DU SITE AVEC DREAMWEAVER

- Internet et contraintes techniques : accès rapide à l'information, structure du répertoire racine du site, affichage, navigateurs, nom des fichiers...
- Langage HTML : structure d'une page et principales balises
- Découverte de l'environnement de travail de Dreamweaver
- Gestion d'un site : déclaration d'un nouveau site

LES BASES

- Structure d'une page simple
Code HTML, le titre et les propriétés de la page

- Interactivité : lien interne et externe
- Intégration des médias :
 - Insertion d'images et de liens
 - Texte secondaire sur les médias

LES NORMES CSS2 POUR LA MISE EN PAGE

- Les feuilles de styles internes, externes et intégrées
- Les sélecteurs avec les propriétés et valeurs
- Les règles de création des styles (class, id..)
- Les balises hiérarchiques
- La mise en page en CSS2 en mono-colonne

LES FONCTIONS AVANCÉES

- Utilité et création d'éléments de bibliothèque et de modèles
- Intégration de médias
- Importation de données Word/Excel

NIVEAU 2

LA MISE EN PAGE EN CSS2

- La mise en page en multi-colonne et blocs différenciés
- Les boutons en Roll-Over

COMMANDES PHP :

- mot de passe pour une partie du site, formulaire avec envoi de données vers une boîte aux lettres...

L'EXPLOITATION DU SITE

- Hébergement
- Principe de la mise en ligne
- Référencement et sa préparation (balises meta et sémantiques)
- Méthodologie pour l'indexation du site dans les moteurs de recherche