Conférence IUT 1 Décembre 2018 Projet Web Part 2

Conférence IUT Lyon 1 2018 Stratégie Web

Sources citées dans ce document : Soit sous forme textuelle, soit sous forme de diagramme, photos ou graphiques. Si les détenteurs des droits liés à d'autres documents, textes ou images ne sont pas cités dans cette page, ils peuvent me contacter à <u>h.bigal@influacrtive.com</u> pour que je mette à jour mon cours en intégrant leur nom et références.

Comscore / Luma / AMI SOFTWARE

The Social Media Marketing & PR Agency Avenue Van Volxemlaan 281b | 1190 Brussels | Belgium | www.voice.be





selligent





Phase 4

- Réalisation informatique : l'intégration
- Réalisation graphique : l'éxécution





Phase 4 : Réalisation graphique & informatique

- Réalisation graphique (exé)
- Métier des designers Web, concepteurs, graphistes, ...
- Réalisation sonore, animations, video : le métier évolue mais la base reste la même



Design

- Le design web nécessite une réflexion particulière sur les possibilités et les contraintes liées à l'Internet ou à la cible visée
- Il est important de tenir compte de la diversité des configurations matérielles des utilisateurs
- Le front END devient un métier à part entière: l'intégration HTML/CSS



Réalisation informatique

- Réalisation informatique (programmation)
- Mise en commun des 2 ressources
- Réunions de cadrage et fourniture d'un choix caché pour visualisation du chantier en cours de réalisation
- Utilisation de plus en plus évidente de solutions de type CMS (Typo 3, DRUPAL, WOrdpress)
 - La conception devient plus importante que le fond (en terme de charge de travail)
 - La gestion de projet > temps de développement
 - La gestion de projet est un métier d'avenir pour un informaticien
 - Règle des 3 tiers (gestion projet, design ergo, développement)

Réalisation informatique

Toutes les phases sont indiquées dans un plan de méthodologie

METHODOLOGIE PROJET



Réalisation informatique

Savoir calculer son temps de travail, faire un devis, bien analyser la charge de travail car la plupart des travaux sont réalisés au forfait

BUDGET et les étapes d'un budget



Réalisation informatique

La tenue d'un planning détaillé est une condition indispensable étant donné la parallélisation de certaines tâches

Le planning est la preuve que l'on a parfaitement compris ce qui est prévu dans le projet

PLANNING





Les technologies du métier (Open Source friendly)







Content Management System (système de gestion de contenu de site Web)

- Séparation du contenu et du graphisme
- Gestion du contenu ne nécessitant pas de compétences particulières
- en programmation (Auteurs avec une connaissance de niveau Word)
- Maintenance décentralisée (navigateur web)
- Unité graphique préservée
- Génération automatique des menus de navigation
- Contenu (extensions) dynamiques
- Coopération (gestion des tâches)
- Planification du contenu
- Les bénéfices d'un outil de type CMS TYPO3





- Génération dynamique des contenus
- Génération d'images
- Moteur de gabarits TypoScript
- Structure hiérarchique
- Sites multiples
- Architecture ouverte et efficace
- Modifiable à tous les niveaux
- Modulaire (extensions, plugins)
- Une seule procédure de gestion de cache
- Plusieurs modes d'édition disponibles
- Moteur de recherche multi-format
- Communauté importante

- Et les autres : DRUPAL, (distributions diverses
- WORDPRESS (plug in, theming, ...)



Recette provisoire (VA)

- Mise en conformité avec la Loi (CNIL, Procureur, Cession de Droits)
- Dispositions contractuelles avec les différentes parties
- Tests unitaires
- Recettage usine (<u>cahier de recette</u>)
- Jeux d'essai client
- Evaluation par le client
- Optimisation des temps d'affichage
- Documentation Formation



- Les services marketing ont tendance à s'exonérer des contraintes des projets IT
 - Budgets dépassés
 - Recadrage permanent

н						
Δ	66	R	n	\boldsymbol{c}	D	G

- Modalités d'assistance premier niveau
- Modalités d'assistance deuxième niveau : Escalade
- Moyens mise en œuvre
- Description des services
- Qualité
- Délais de réaction Solution dégradée Contenu général des livrables

Formation

- Description des services
- Organisation préconisée
- Description des outils
- Description des fonctions spécifiques

Transfert de compétence

- Modalités,
- solution mise en oeuvre
- Conditions
- Documentation fournie
- Qualité
- Délais réaction
- Solution dégradée
- Contenu général des livrables



Phase 5

Ouverture, tests, tracking





- Phase 5 : Ouverture du site au public concerné
- Montée en charge
- Surveillance générale
- Recette définitive (VSR)

Le client accepte l'ensemble des travaux et signe le <u>PV de recette</u>



Phase 5 : Début du cycle de vie du site

- Référencement : S.E.O, SEM, CPC
- Animation
- Campagnes emarketing
- Prestations éditoriales
- Hébergement et surveillance
- Statistiques
- Communication interne et externe



Facteurs d'une meilleure indexation des sites.

Soumettre l'URL de votre page web

Le titre de votre page Web est l'élément le plus important de la liste.

Mettez-vous à la place des internautes.

Préparez les différents éléments nécessaires pour votre référencement.

Choisissez bien vos mots-clés dans le texte de votre page Web.

Tenez par écrit les différentes opérations de promotion de votre site.

Pages alias et pointeurs vers votre site: partenariats Des règles qui changent sans cesse



Statistiques: Avoir des mesurables

- Savoir ce que l'on veut, quelle est la justification et la valeur ajoutée
- Les mesurables sont les éléments П concrets des objectifs
- Eviter les objectifs vagues
- Les Google Analytics
- Le ROI
- Des objectifs quantifiables



Cycle de vie du système

- Maintenance corrective et adaptative
- Assistance à la commercialisation
- Evolutivité : nouvelles rubriques, nouvelles fonctions ...
- Un autre projet peut alors redémarrer ...

Fin de la conférence. Merci pour votre attention