

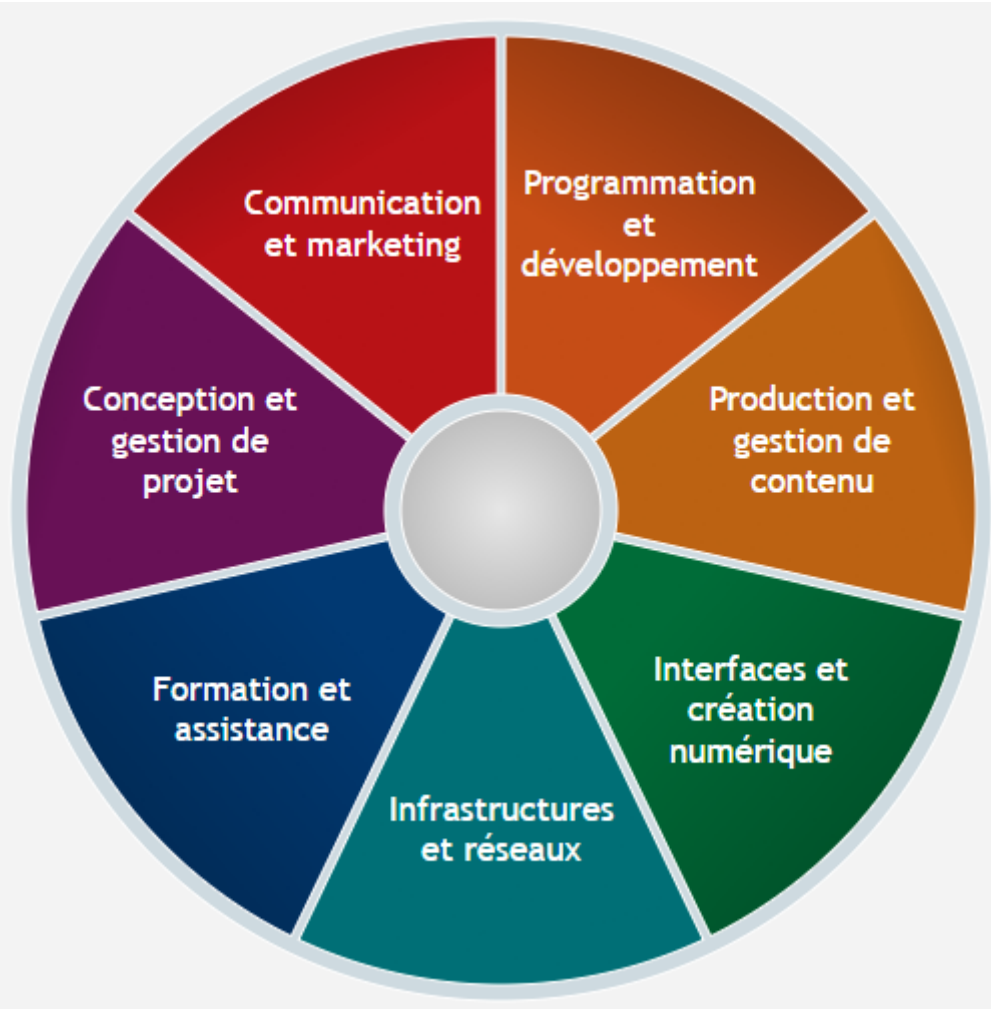


Présentation Métier Développeur WEB 26/10/2017

Clothilde LINNE
Master en Sciences



Présentation du domaine métier



L'informatique

Outil de stratégie et de compétitivité majeur au sein des entreprises

Secteur très large qui regroupe une étendue de métiers divers et variés

Développeur web

Assure la réalisation technique et le développement informatique d'un site web



Présentation du domaine métier

Développeur web

- Adaptation aux besoins du client
- Cibles variées : intranet, grand public, etc.
- Coordination avec d'autres métiers : les intégrateurs, architecte web, run, sécurité
- Pratique de diverses méthodologies de travail (cycle en V, AGILE...)
- Accompagnement global des clients



Formation initiale

Bac Scientifique

Licence en Sciences de l'Univers

Master en Sciences océanographiques

> autonomie, recherche, et réflexion
scientifique

Programme de reconversion IDP

> les bases du métier de développeur web



Parcours professionnel



Consultant SII (1 an d'expérience)



En mission chez Leroy Merlin (équipe publication)

- Développement d'API internes
- Réalisation des évolutions voulues par le Métier
- Maintenance et résolution de bug de production
- DevOps (déploiement et mise en production, gestion des batch et demandes diverses relatives au domaine de l'équipe)



Parcours professionnel

- Langages et technologies : JAVA / JEE, Spring, Angular JS
- Outil de merchandising : endeca
- Outils de gestion: easyvista, landesk, JIRA, git, svn
- Outils de déploiement : Puppet, jenkins, rundeck



Jenkins



Rôles et fonctions dans le métier

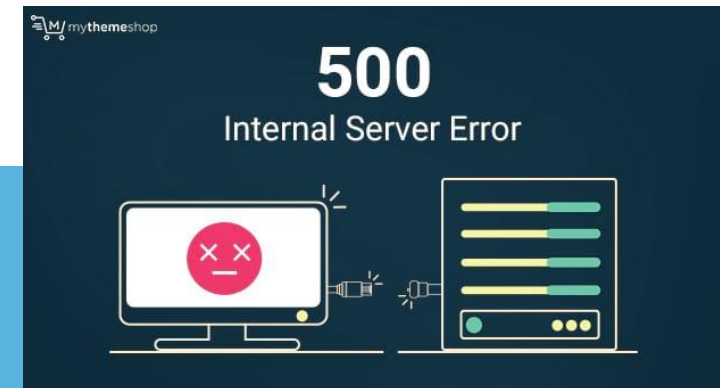
➤ Analyse

Demande d'évolution / Création d'un nouveau projet

- Répondre aux besoins des clients
- Formaliser les fonctionnalités
- Être force de proposition (c'est-à-dire orienter le client vers le meilleur choix technique possible)
- Chiffrer

Résolution de bug

- Comprendre le problème
- Reproduire ce problème
- Trouver l'erreur



Rôles et fonctions dans le métier

➤ Conception

- Définir l'architecture du site
- Définir les procédures autour du site (interfaçage avec une Base de données, utilisation de Webservice, d'API, etc.)
- Liée intimement à l'analyse
- Important avant la phase de développement



Rôles et fonctions dans le métier



➤ Développement

- Tester
- Coder
- Tester
- Coder
- Coder (encore un peu)
- Respecter les bonnes pratiques



➤ Tests

- Tester unitairement pour chaque fonctionnalité
- Tester l'intégration



Rôles et fonctions dans le métier

➤ Recette

- Évaluation de l'intégrité générale de l'application web
- Peut être déportée sur une équipe de qualification dédiée

➤ Déploiement et mise en production

- Déploiement sur les environnements de dev et qualif
- MEP au fil de l'eau
- Peut être déportée sur une équipe de RUN dédiée



Aptitudes techniques et comportementales pour le poste



- Logique
- Analyse
- Patience
- Curiosité et envie
- Pertinence (se poser les bonnes questions)
- Abnégation (savoir renoncer, et accepter les contraintes imposées)
- Rigueur

Mais c'est aussi, une bonne méthodologie, compréhension du périmètre d'action du client et des technologies, communication, capacité d'adaptation, ouverture d'esprit et aux autres...



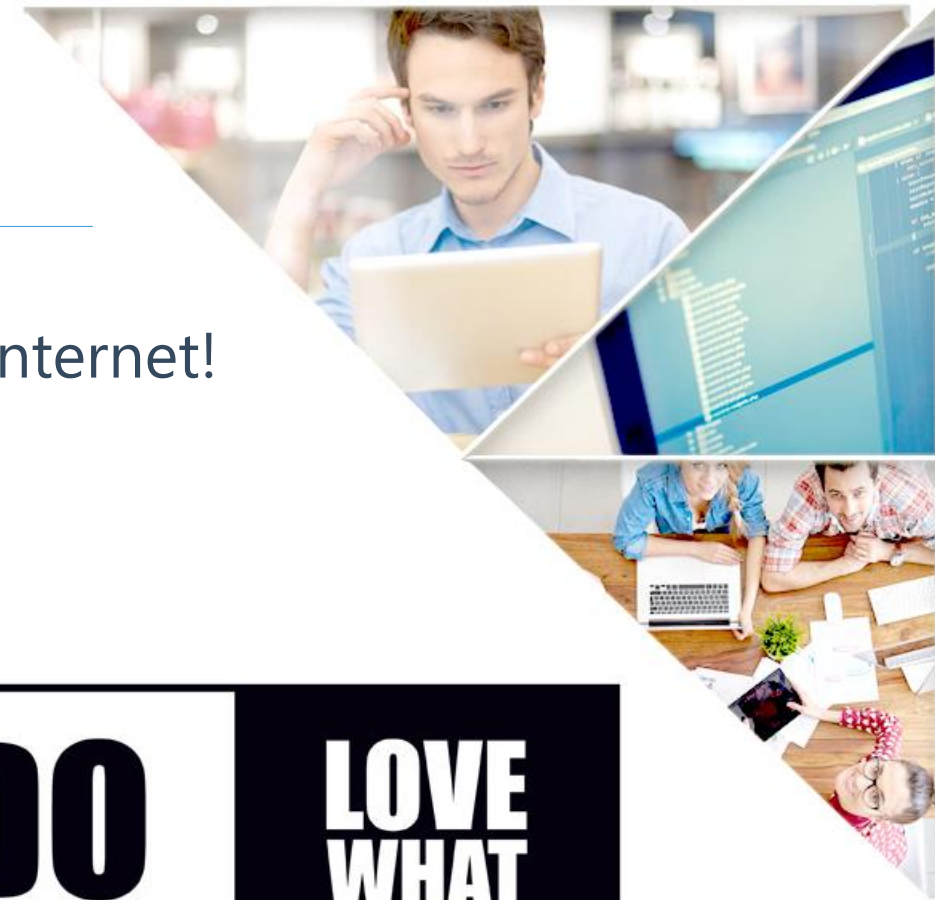
Vision du métier étudiant/vie professionnelle

- L'intérêt et la motivation, c'est la base
- Etudiant = on apprend
- En poste = on apprend encore plus!
- Développeur web != intégrateur / webdesigner
- Développeur web = coder... mais pas que!
- Rendre le service au client
- Le réalisme est votre ami



Qu'apporte le métier?

- Satisfaction d'être utile : Sans dev web, pas de site internet!
- Démystification des sites web
- Satisfaction d'être à la pointe, d'apprendre constamment, pas d'ennui
- Le résultat est visible rapidement
- Intégration dans une équipe pour avancer
- Passion devenue un métier



Quelles sont les perspectives d'évolution du métier

- Chef de projet web (technique et/ou fonctionnelle)
 - Expertise technique
 - Conseils
 - Marketing / communication
-
- Entreprises du web
 - ESN (Entreprise de services du Numérique)
 - Agence Web
 - Startup
 - DSI Client final (Direction des Systèmes d'Information)



A group of people are gathered around a table in a meeting or collaborative work environment. A man in a blue polo shirt is pointing at a tablet held by a woman in a red top. Another woman with blonde hair is looking on. In the foreground, there are white coffee cups and a vase with yellow flowers. The background is slightly blurred, showing more of the office setting.

Questions/ Réponses