



Présentation Métier

Ingénieur d'Etude et Développement Informatique de Gestion

18/10/2012



Présentation : *Raphael Prud'Homme, diplôme Polytech'Lille (IMA)-2010*

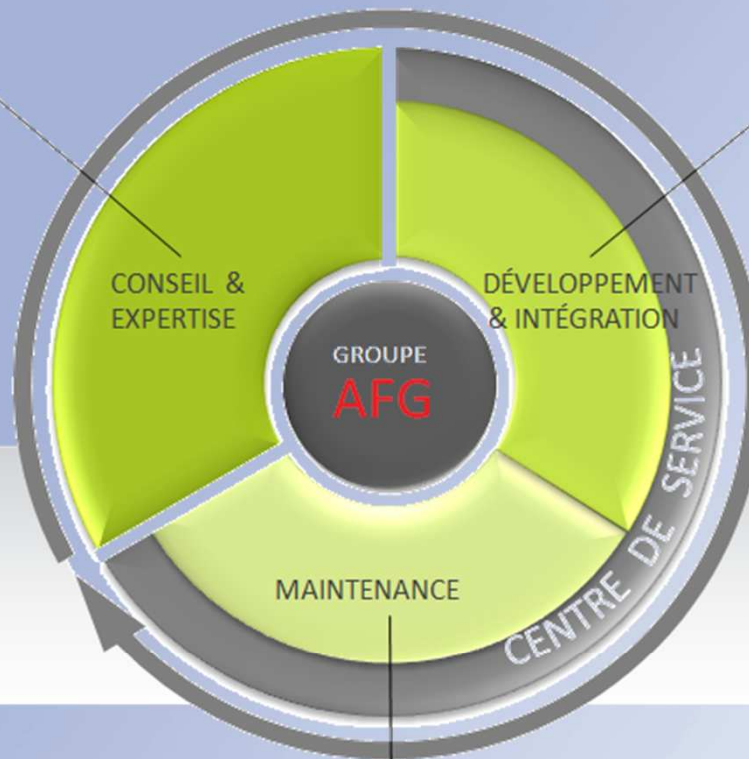
Présentation du domaine métier

Conseil fonctionnel

Sensibilisation, Audit, Benchmark, Recueil et analyse des besoins, Story-board, Cahier des charges, Appel d'offre, Spécifications, etc.

Expertise technique

Expertise solutions (Microsoft, IBM, Linux), architectures, infrastructures. Etc.)



Développement

Développement (.Net, Java, PHP)

Intégration

Intégration et paramétrage de progiciels, d'architectures techniques, etc.

Maintenance Applicative

Maintenance corrective, adaptative, préventive, évolutive



Parcours académique

- **Polytech'Lille – Filière IMA**
- **Prépa MPSI – PSI – Lycée Franklin Roosevelt – Reims**
- **Bac S – Lycée Henri Martin – St Quentin**

Stages

- **Stage 1A** **GAME** à St Quentin
Découverte de la vente
- **Stage 2A** **Labo MMU** à Kuala Lumpur
Stage de R&D
- **Stage de 3A** **AFG** à Lille
Création d'un jeu collaboratif sur table tactile



Focus sur AFG



Ingénieur d'Etudes et Développement

- **InQuest** (stage) Création d'un jeu collaboratif sur table tactile (Microsoft Surface)
- **St Maclou** Réalisation d'un calculatrice graphique portable sur support mobile
- **CGI** Projet Courtier Web Services Création d'une application métier
- **Youkado** Développement d'un site de E-Commerce en J2EE





Rôle et fonction de l'Ingénieur d'Etudes et Développement

1

Compréhension du besoin client

- Fonctionnel
- Technique

Développement multi technologique

- J2EE (Youkado), Langage Web (St Maclou), .Net (Surface)

2

3

Assurer la maintenance

- Evolutive
- Corrective

Les qualités pour être à l'aise dans ce métier

Qualités de fonds



- Être technophile
- S'adapter à l'imprévu
- Être curieux des métiers clients
- L'organisation

Qualités de Forme



- L'écoute
- La pédagogie
- La diplomatie



Rigueur et sens de la qualité



Mes A Priori...

- Informatique de gestion : pas Fun!
- Manque de ludisme, de graphisme
- Trop technique!



... Aujourd'hui

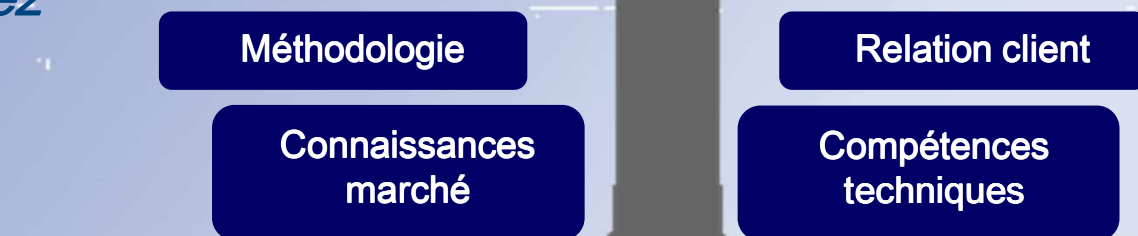
- L'informatique de gestion peut être ludique et graphique (St Maclou)
- Un métier qui apporte sur le plan :
 - Technique
 - Méthodologique (Gestion de projet)
 - Relationnel (relation client)
 - Culturel (découverte des secteurs d'activités)
- Une diversité qui permet de ne pas s'ennuyer!



*Ce que vous pourrez
devenir*



*Ce que vous allez
développer*



*Ce dont vous
avez besoin*





Questions/Réponses