

ANALYSE DU PROCESSUS MÉTIER

STRUCTURE DU COURS

- Premier quadrimestre : Analyse du Processus Métier
 - Analyse des flux de traitement et des données au sein de l'entreprise et informatisation
- Deuxième quadrimestre : Analyse Orientée Objets
 - Réalisation du dossier d'analyse fonctionnelle pour le développeur

OBJECTIF DE JUIN

- Vous devez rédiger le dossier d'analyse fonctionnelle pour permettre à l'équipe de développement de réaliser l'application
- Ce dossier doit contenir tout ce qui est nécessaire pour faire le développement

OBJECTIF DE JANVIER

- Première étape, objectif du cours d'APM pour janvier
- Vous devez rédiger le dossier d'analyse fonctionnelle pour modéliser :
 - La structure des données (statique)
 - Les flux de traitement (dynamique)

OBJECTIF DU COURS

- (APM, premier quadrimestre)
- partir des demandes client non précises
- mal formulées, voir contradictoires
- exprimer en français
 - le fonctionnement de l'application à développer
 - son intégration au sein de l'entreprise

SYNERGIE ENTRE LES COURS

- croisements avec les cours
 - gestion de projet
 - Java

ORGANISATION DU COURS

- se rapprocher le plus de situation réelle
- former des équipes de travail (idéalement par 4)
- nous rédigerons les demandes clients
- nous répondrons à vos questions en jouant le rôle du client

POINTS IMPORTANTS

- constituer un dossier
 - des questions qui se sont posées
 - des réponses obtenues
 - des choix
 - des limites décidées par le groupe

N'OUBLIEZ PAS

- Analyser, c'est (dé)limiter
- analyser, c'est prévoir
 - 1-N ou N-N
- analyser, c'est justifier
- analyser, c'est expliquer

N'OUBLIEZ PAS

- Rédiger et illustrer
- Lire, re-lire
- réfléchir, re-réfléchir
- se documenter, chercher, comprendre, interroger
- N'hésiter pas à aller plus loin, à grater

POINTS IMPORTANTS

- Pour y parvenir :
 - Constituez des groupes de travail
 - Réalisez des interviews/lire la demande
 - Brainstormez et trie
 - Rédigez la liste préliminaire des fonctionnalités
 - Analyse textuelle des acteurs, classes, actions, requirements
- ...

POINTS IMPORTANTS

- Pour y parvenir :
 - ...
 - Rédigez la description détaillée des fonctionnalités
 - Extrayez les structures échangées et analysez-les
 - Découvrez les postes de travail
 - Listez les messages et les documents échangés avec le système
 - Illustrez et utilisez des ébauches d'écrans

MOODLE

- Veuillez vous inscrire au cours dans Moodle :
- Economique >
Département économique IESN >
IE-Informatique de gestion >
IE-IG-B2 >
IG-B2-IG201-Analyse métier et conception de
bases de données >:
IE-IG-B2-APM22-Analyse processus métier

VISUAL PARADIGM

- Comme outil de design UML, nous utilisons Visual Paradigm
- Une procédure d'installation et d'activation vous sera transmise via Moodle