



**Année Académique** : 2012-2013

**Classes** : Génie Informatique 2

**Base de données et SQL**

**Chargé du cours** : Amadou DIAW(jodyama@hotmail.com)

# PROJET BASE DE DONNÉES

Déposer AU PLUS TARD LE 20 MARS au niveau du Labo (voir Monsieur **Nassam Tanté**)

Maximum : 2 étudiants par groupe

## DEVELOPPEMENT D'UN LOGICIEL DE GESTION DE PROJETS

Vous utiliserez l'une des technologies suivantes pour réaliser votre application:

- ✓ Flex
- ✓ Vb.net
- ✓ Zend
- ✓ Python

Pour stocker les données, utilisez la base de données « **developpement\_logiciel** » vu en cours (au dernier TD).

Vous pouvez modifier la structure de la base au besoin.

Fonctionnalités de l'application :

- ✓ Ajouter une entreprise
- ✓ Ajouter son contact principal
- ✓ Ajouter un projet commandé par une entreprise
- ✓ Planifier les tâches de réalisation d'un projet
- ✓ Gérer les développeurs participant à chaque tâche d'un projet
- ✓ Définir les logiciels utilisés pour réaliser un projet
- ✓ Afficher la liste des entreprises, des développeurs, des projets
- ✓ Pour un projet donné, afficher la liste des développeurs ayant participé à ce projet
- ✓ Afficher la liste des logiciels utilisés pour développer un projet

### **Organisation du rendu**

- 1) Un fichier Word contenant toutes les étapes de réalisation du projet (code source, capture d'écran)
- 2) Un fichier Word :(manuel d'utilisation) Capture des fenêtres de l'application avec des commentaires

**NB : Tout travail non rendu avant la date indiquée ne sera pas corrigé**



Année Académique : 2012-2013

Classes : Génie Informatique 2

Programmation C++

Chargé du cours : Amadou DIAW(jodyama@hotmail.com)

## PROJET DE C++

Déposer AU PLUS TARD LE 20 MARS au niveau du Labo (voir Monsieur **Nassam Tanté**)

Maximum : 2 étudiants par groupe

### **Réalisation d'une petite application avec la bibliothèque MFC Visual Studio**

Mettre en place une petite application avec les fonctionnalités suivantes

- Ajout d'un contact
- Mise à jour d'un contact
- Suppression d'un contact
- Recherche d'un contact
- Liste des contacts

Les informations seront stockées dans un fichier de type Texte.

.....  
**NB : Tout travail non rendu avant la date indiquée ne sera pas corrigé**  
.....