# Compte rendu réunion "Organisation du projet tutoré 2"

21 janvier 2016 9h30

# Sommaire

1.	Consignes de Nina pour le projet	. 3
2.	Organisation	. 3
3.	Planning	. 3
4.	Les structures	. 3
5.	Les fichiers.h	. 3
6.	Recommandations	. 4
7	Prochains noints	4

## 1. Consignes de Nina pour le projet

- Enregistrer dans un fichier
- Lecture et ecriture pour chaque structure
- Possibilité de récupérer sa version 1 ou celle d'un autre groupe
- Programmation modulaire
- Utiliser un makefile

## 2. Organisation

- Karima : structures élève et date
- Thomas : structure classe
- Rémi : structure école et le menu
- Caroline : structures contact, fratrie et la gestion de projet, contrôler si le menu du projet est bien adapté au projet 2
- ?: le main
- Toute l'équipe : intégration
- ? Fichier makefile

# 3. Planning

- gestion de projet : du 21/01 9h30 au 27/01 17h00
- fin de réalisation : du 21/01 14h au 25/01 12h30
- Intégration : du 25/01 9h30 jusqu'au 27/01 17h
- Livraison : le 25/01 17h

## 4. Les structures

- Reprendre les structures du projet tutoré 1 et les modifier en fonction des besoins
- Contact
- Fratrie
- Eleve
- Classe
- Ecole

## 5. Les fichiers.h

- Date.h
  - o Prévoir pour l'instant le format le format JJ/MM/SSAA
- Contact.h :
  - o Saisir
  - Afficher
  - Modifier
- Fratrie.h :
  - Saisir

- Afficher
- o modifier

#### – Eleve.h :

- o Saisir
- Afficher
- Modifier

#### Classe.h :

- o Saisir
- o afficher une classe dans l'ordre alphabétique
- o modifier les données « natives » de la structure
- Supprimer un élève d'une classe
- o affecter un élève ou un nombre d'élèves dans une classe

#### – Ecole.h :

### 🕱 gérer plusieurs classes de même niveau en cas de dépassement d'effectif ?

- Saisir
- o afficher
- o modifier les données « natives » de la structure
- o rechercher un élève ou rechercher un élève dans une classe ou les 2 ?
- o supprimer une classe de l'école

#### Menu.h

- Reprendre celui du projet tutoré 1 en l'adaptant aux modifications apportées dans le projet 2 au niveau des fonctionnalités.
- Gérer le nombre d'élève à affecter dans une classe en fonction de la réalisation dans le classe.h

## **6.** Recommandations (Nina)

- stocker le nombre (élève, fratrie, classes,...)
- travailler sur l'entité la plus petite (tableau de classe plutôt qu'école...)
- tester la validité des saisies
- utiliser des define pour faciliter la maintenance évolutive
- Si besoin de format date particulier, voir avec Karima au plus vite.
- Penser à tester la validité des saisies

# 7. Prochains points

21/01 15h: échange sur les structures créées par chaque responsable

22/01 10h : partage des fichiers.h, bilan de la veille et organisation de la journée