

# Projet Picross

Groupe B

Université du Maine

16 Mai 2014

- 1 Présentation
- 2 Réalisation du projet
  - Le déroulement du projet
  - Aspects techniques
  - Partage des tâches
  - Difficultés
- 3 Démonstration
- 4 Conclusion

# Plan

- 1 Présentation
- 2 Réalisation du projet
- 3 Démonstration
- 4 Conclusion

# Présentation du Projet

## ① Présentation des membres

- Lucas Bourneuf (Chef de Projet)
- Ewen Cousin (Développeur GUI)
- Jaweed Parwany (Développeur Système)
- Charlie Maréchal (Documentaliste)
- Nicolas Bourdin (Développeur GUI)
- Julien Le Gall (Développeur IA)

## ② Objectif

- Créer un Picross en Ruby

## ③ Délai

- 3 mois

## ① Liste des fonctionnalités

### ① Aide

## ① Liste des fonctionnalités

- ① Aide
- ② Sauvegarde/Chargement de grille

## ① Liste des fonctionnalités

- ① Aide
- ② Sauvegarde/Chargement de grille
- ③ Score

## ① Liste des fonctionnalités

- ① Aide
- ② Sauvegarde/Chargement de grille
- ③ Score
- ④ Edition



## ① Liste des fonctionnalités

- ① Aide
- ② Sauvegarde/Chargement de grille
- ③ Score
- ④ Edition
- ⑤ Manuel

## ① Liste des fonctionnalités

- ① Aide
- ② Sauvegarde/Chargement de grille
- ③ Score
- ④ Edition
- ⑤ Manuel

## ① Liste des fonctionnalités

- ① Aide
- ② Sauvegarde/Chargement de grille
- ③ Score
- ④ Edition
- ⑤ Manuel

## ② Contraintes

- ① Temps
- ② Technique

# Plan

- 1 Présentation
- 2 **Réalisation du projet**
  - Le déroulement du projet
  - Aspects techniques
  - Partage des tâches
  - Difficultés
- 3 Démonstration
- 4 Conclusion

# Diagramme de Gantt

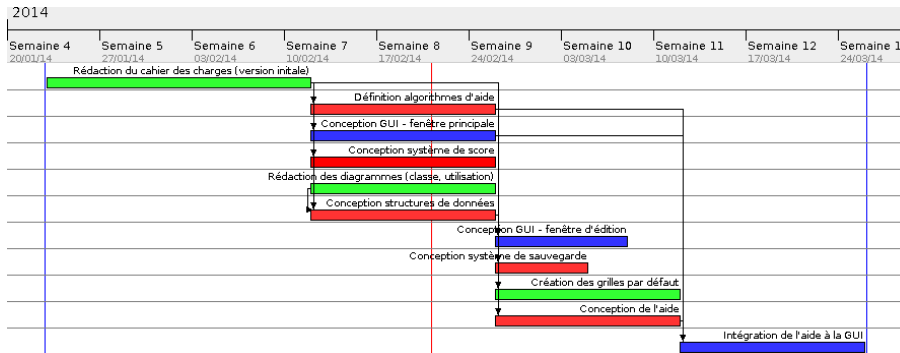
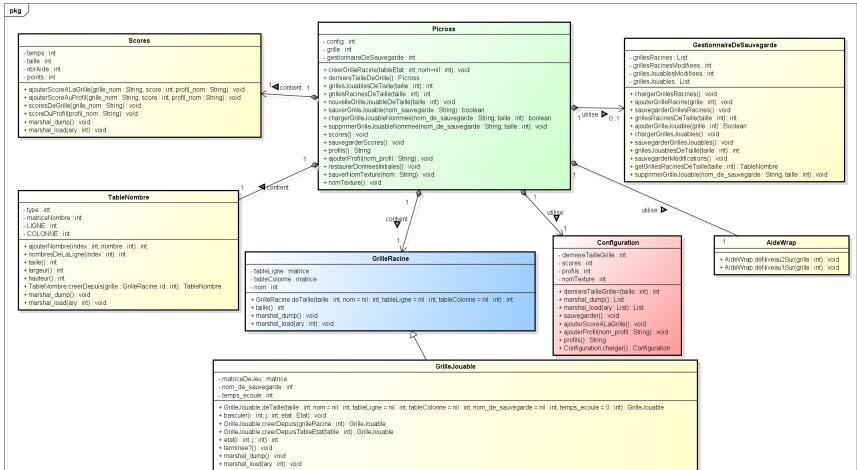
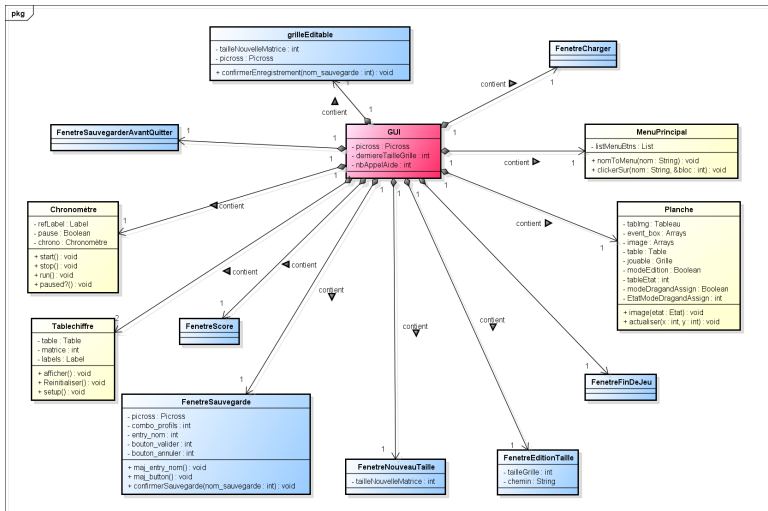


Figure : Diagramme de Gantt

# Diagramme UML Système



# Diagramme UML GUI



# Aspects techniques

- Languages



# Aspects techniques

- Languages
- Support

# Aspects techniques

- Languages
- Support
- Outils
  - IDE,
  - Modules ruby,
  - IRC,
  - Etherpad,
  - Git/Github,
  - GanttProject,
  - Astah ;

# Partage des tâches

- Système : Lucas Bourneuf, Charlie Maréchal, Jaweed Parwany
- GUI : Ewen Cousin, Nicolas Bourdin
- Aide : Julien Le Gall

# Difficultés

- Travailler en groupe ;
- répartition des tâches ;
- utilisation de git.

# Plan

- 1 Présentation
- 2 Réalisation du projet
- 3 Démonstration**
- 4 Conclusion

# Démonstration

# Plan

- 1 Présentation
- 2 Réalisation du projet
- 3 Démonstration
- 4 Conclusion

# Conclusion

- ① Perspectives d'améliorations
  - Statistiques d'un profil ;
  - amélioration de l'interface.



# Conclusion

- ① Perspectives d'améliorations
  - Statistiques d'un profil ;
  - amélioration de l'interface.
- ② Ce que l'on a appris
  - ① Comment un projet se déroule ;
  - ② le travail collaboratif.

# Conclusion

- ① Perspectives d'améliorations
  - Statistiques d'un profil ;
  - amélioration de l'interface.
- ② Ce que l'on a appris
  - ① Comment un projet se déroule ;
  - ② le travail collaboratif.
- ③ Ce que l'on a aimé ;

# Conclusion

Questions ?